

2019 - 2020 1



FANTON

MATERIALE
ELETTRICO

CATALOGO
2019-2020



CERTIFICAZIONI FANTON®



“PUNTARE
SULLE PROPRIE
COMPETENZE È
IL MODO MIGLIORE
PER STIMOLARE LA
CRESCITA.”

Famiglia Fanton

FANTON[®]

CREDERE IN QUELLO CHE SAPPIAMO FARE, E FARLO SEMPRE MEGLIO.

Crederci in quello che sappiamo fare, e farlo sempre meglio. Questa è la filosofia che da sempre caratterizza la storia di una famiglia che ha dedicato **energia e passione** alla crescita di una importante realtà industriale, e che continua a svilupparsi grazie ad un'attenta **gestione manageriale**.

Crederci in quello che sappiamo fare è anche scegliere di privilegiare la nostra **competenza**, focalizzando il nostro impegno su ciò che da sempre appartiene alla nostra tradizione, ovvero prodotti che si distinguono per **innovazione**, cura dei dettagli, estetica, ergonomia, **alto valore tecnologico**, grande resistenza, qualità dei materiali e **sicurezza di utilizzo**. Di tutti i nostri prodotti conosciamo ogni singola fase del ciclo produttivo, dall'idea al prodotto finito, perché vengono tutti pensati e selezionati da personale esperto e qualificato, con quella attenzione al **design** e alla **funzionalità** che caratterizza, in tutto il mondo, il Made in Italy.

Scegliere un prodotto Fanton significa scegliere, sopra ogni altra cosa, la **qualità**, sulla quale continueremo a investire le nostre risorse, per essere sempre riconosciuti come **l'azienda di riferimento** nel mondo del materiale elettrico e del cablaggio strutturato.

Oggi, e domani.



FANTON[®]

LE 5 PAROLE CHIAVE DI FANTON

1 RICERCA CONTINUA

Vogliamo essere riconosciuti come l'azienda di riferimento nello sviluppo di soluzioni innovative nel mondo dell'elettricità.

2 DINAMICI E INNOVATIVI

Puntiamo sull'innovazione di prodotto, servizio e metodologia di lavoro.

3 FAR CRESCERE LE PERSONE

Investiamo in persone che vogliono crescere, cambiare e indirizzare i cambiamenti.

4 MIGLIORAMENTO CONTINUO

Ottimizziamo costantemente l'utilizzo delle nostre risorse per poter investire nel miglioramento continuo.

5 COMPORTAMENTI RESPONSABILI

Continueremo ad agire seguendo principi etici, di rispetto dell'ambiente e delle persone.

5



RICERCA E SVILUPPO

Tutti i prodotti che escono dal nostro stabilimento hanno superato numerosi test e sono certificati dai principali Enti come IMQ, ENEC, VDE, perché vogliamo essere sicuri di offrire sempre e solo prodotti in linea con la tradizione Fanton.



PRODUZIONE E KNOW-HOW

La qualità è tutto, per noi. Per questo i nostri processi organizzativi, produttivi e di sviluppo sono certificati UNI EN ISO 9001-2008: è la nostra garanzia per la soddisfazione dei nostri clienti.



SERVIZIO E LOGISTICA

Grazie all'integrazione del sistema gestionale SAP con il magazzino automatico, la gestione dell'ordine è rapida e sicura, perché garantisce la totale tracciabilità e monitoraggio delle richieste. Un Servizio Clienti sempre attento ai bisogni dei nostri clienti assicura risposte giuste ad ogni esigenza.



BY GIANPAOLO ARENA

FANTON[®]



RISPETTARE L'AMBIENTE PER UN MONDO MIGLIORE

L'attenzione all'ambiente è particolarmente importante per noi. Fanton adotta elevati standard per la riduzione degli impatti ambientali legati alla propria attività con un sistema di gestione ambientale che garantisce la conformità alla norma UNI EN ISO 14001:2015.

L'impegno costante in comportamenti rispettosi dell'ambiente guida il nostro progetto di progressiva sostituzione del packaging in PVC a favore di materiali in PET.

È una forma di rispetto per chi realizza i nostri prodotti e per chi li utilizza, ma soprattutto è una forma di rispetto per il pianeta che ci ospita e le generazioni future.

FANTON[®]

SOMMARIO

SERIE CIVILE 10



MULTIPRESE 11

MULTIPRESE FIDO	14
MULTIPRESE BIPASSO	18
MULTIPRESE TRIAX	20
MULTIPRESE SPECIALI	22



SPINE, PRESE, ADATTATORI CIVILI 23

SPINE E PRESE MOBILI	26
SPINE E PRESE HI-PRO ST. ITALIANO	29
SERIE ST. TEDESCO HI-PRO	30
SPINE E PRESE ST. TEDESCO	31
ADATTATORI SINGOLI	34
ADATTATORI TRIPLI	35
ADATTATORE TRIPLO CON USB	38
CAVO TRIPLO USB	38
ADATTATORE DOPPIO CON INTERRUTTORE DI SICUREZZA	39
ADATTATORE UNIVERSALE DA VIAGGIO	40
ADATTATORE TAK TAK	40
LUCE SPIA NOTTURNA	40
CONNETTORI FOTOVOLTAICI	42



AVVOLGICAVO CIVILI 43

AVVOLGICAVO PUMA	44
AVVOLGICAVO ONDINO	45
AVVOLGICAVO GOLIA TERMOPLASTICI	46
AVVOLGICAVO GOLIA METAL	46
AVVOLGITORI AUTORIENTRANTI	47
SERIE GARDEN	47
AVVOLGITUTTO CIECHI	48
RICAMBI PER AVVOLGICAVO	48



PROLUNGHE 49

PROLUNGHE LINEARI	50
PROLUNGHE ESTENSIBILI	52
CORDONI ESTENSIBILI SENZA SPINA E SENZA PRESA	53
CORDONI PROLUNGATORI	54
GUAINA RACCOGLICAVO	54



KEYSTONE SYSTEM 55

DIMMER VARIALUCE	58
ALIMENTATORE USB DOPPIO DA INCASSO 2.4A	60
ALIMENTATORE USB DA INCASSO 2.1A	61
ALIMENTATORE USB DA INCASSO 1,2 A	61
ALIMENTATORE USB ESTERO DOPPIO DA INCASSO 2.1A	61
LUCI LED DI EMERGENZA E NOTTURNA	62
ACCESSORI SATV PROFESSIONALI	62
KIT KEYSTONE SYSTEM	63
PRESE TELEFONICHE	64
PRESE DATI	64
PRESA TELEFONICA FILTRATA ADSL	65
TELECAMERA DA INCASSO	65
ADATTATORI KEYSTONE	66
SCATOLE E PLACCHE SERIE OPERA	67



ACCESSORI TELEFONIA E TV 69

MATERIALE TELEFONICO	70
ACCESSORI DATI	73
UTENSILI CORRELATI	74
MATERIALE TV	75



ILLUMINAZIONE PORTATILE 77

LAMPADA FLEXLED PROFESSIONALE	78
LAMPADE FLEXLED PORTATILI	79
LAMPADE PORTATILI	80



ILLUMINAZIONE E ACCESSORI 81

PLAFONIERE PANDA MAXI	84
PLAFONIERE PANDA MIDI	87
PLAFONIERE PANDA MIDI LED	88
PROIETTORI LED	89
PROIETTORI ALOGENI	90
CATENE LUMINOSE	91
PORTALAMPADA VOLANTE PRE-CABLATO	92
PORTALAMPADE-P.TI LUCE-PENDEL	93
PINZE E CAVI COLLEGAMENTO BATTERIA	94
MORSETTI	94



SOLUZIONI ESPOSITIVE 95

CONFEZIONAMENTI	97
ESPOSITORI E PALL BOX	98

SERIE COUNTRY 99



INTERRUTTORI E PRESE 105

INTERRUTTORI E PRESE	106
LINEA RAME	108



ACCESSORI 109

SCATOLE E ROSONI	110
ISOLATORI, PASSAFILO, DECENTRATORI	111
BASI IN LEGNO	112



CAVI TRECCIA IN SETA 113

MATASSE CAVO TRECCIA IN SETA	114
MATASSINE CAVO TRECCIA IN SETA	116



DICHIARAZIONE CPR 117



GUIDA ALL'INSTALLAZIONE 119

SPINE / PRESE INDUSTRIALI 63 A SERIE STANDARD	133
SPINE / PRESE INDUSTRIALI DA PARETE SERIE ARGO	134
SPINE / PRESE INDUSTRIALI A VITE SERIE STANDARD	137
SPINOTTERIA PER ENTERTAINMENT SERIE ARGO	138
OPTIMUS ENTERTAINMENT	138



PRESE INTERBLOCATE SERIE KEY BLOCK 139

PRESE INTERBLOCATE DA PARETE	142
ACCESSORI DI MONTAGGIO PER PRESE ARGO DA INCASSO	143
TABELLA COMPATIBILITÀ	144



QUADRI DA INSTALLAZIONE FISSA PER KEY BLOCK 145

QUADRI DA INSTALLAZIONE PER PRESE INTERBLOCATE	148
--	-----



QUADRI DI DISTRIBUZIONE POLIFEMO 149

POLIFEMO SELECTION	152
POLIFEMO MIDI	154
POLIFEMO MAXI	158
QUADRI VUOTI, ACCESSORI, RICAMBI	160
SCHEDA POLIFEMO PERSONALIZZATO	162



QUADRI DI DISTRIBUZIONE ULISSE 163

QUADRI VERSIONE ULISSE	166
QUADRI ULISSE componibili	168
QUADRI EOLO	170



AVVOLGICAVI INDUSTRIALI E PROLUNGHE 171

AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA METAL CEE	172
AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA TERMOPLASTICI CEE	174
RICAMBI PER AVVOLGICAVO	176
PROLUNGHE INDUSTRIALI	177
AVVOLGITUTTO GOLIA METAL CIECO	177



GUIDA TECNICA 179

SERIE INDUSTRIALE 122



ADATTATORI INDUSTRIALI CEE 123

OPTIMUS E DUPLEX	124
ADATTATORI INDUSTRIALI CEE	125
ADATTATORI INDUSTRIALI CEE DOPPI	126
ADATTATORI INDUSTRIALI CEE TRIPLI	127
ADATTATORE INDUSTRIALE CEE TRIPLO CON CAVO	128
PLAFONIERA ROSSA PER SEGNALAZIONE	128



SPINE E PRESE INDUSTRIALI 129

SPINE E PRESE INDUSTRIALI SERIE ARGO	132
PRESE INDUSTRIALI DA INCASSO	
PER QUADRI ULISSE componibili SERIE ARGO	133

CONSULTAZIONE RAPIDA

CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.
01163	44	23704	64	31080	75	410330	17	62740-C	85	64060	94	71545	135
01203	44	23708	64	31090	75	410331	17	62741	84	64070	94	71560	135
01273	44	23709	64	31091	75	410340	17	62741-A	84	64080	94	71564	135
01283	44	23710	64	31100	75	410341	17	62741-C	85	70000	137	71565	135
01350	44	23711	64	31111	75	410350	17	62742	84	70010	137	71600	135
01351	44	23712	64	32000	76	410351	17	62742-A	84	70020	137	71604	135
01906	48-176	23713	64	32020	76	41040	19	62742-C	85	70100	132	71605	135
01911	176	23714	64	32040	76	41041	19	62743	85	70104	132	71610	133
01912	176	23719	73	32050	76	41042	19	62744	85	70105	132	71614	133
01913	176	23720	73	32060	76	41043	19	62745	85	70107	138	71615	133
01915	176	23720B	73	32070	76	41044	19	62746	85	70120	132	71620	135
01916	176	23720P	73	32080	76	41045	19	62747	85	70124	132	71624	135
01917	176	23722	73	32100	65	41046	19	62748	85	70125	132	71625	135
10196	47	23723	73	32120	76	42105	20	62750	86	70140	132	71640	135
10203	47	23724	73	32122	76	42106	20	62750-A	86	70144	132	71644	135
10220	46	23724P	73	32190	62	42107	22	62750-C	86	70145	132	71645	135
10221	46	23725	73	32191	62	42108	22	62751	86	70160	132	71650	133-143
10228UG	48	23726	73	32194	62	42110	20	62751-A	86	70164	132	71654	133-143
10229UG	48	23727	73	32195	62	42111	20	62751-C	86	70165	132	71655	133-143
11128	174	23727B	73	36000	75	42120	20	62752	86	70180	133	71660	135
11164	174	23727P	73	36020	75	42121	20	62752-A	86	70184	133	71664	135
11193	47	23728	73	36040	75	42122	20	62752-C	86	70185	133	71665	135
12128	174	23729	73	36060	75	42123	20	62753	86	70300	134	73000	125
12160	175	23729P	73	36061	75	42126	20	62754	86	70304	134	73001	125
12170	175	23730	73	36080	75	42127	20	62755	86	70305	134	73002	127
12180	175	23738	73	37000	76	42128	21	62756	86	70306	134	73010	124
12190	175	23739	73	37020	76	42129	21	62757	86	70307	134	73020	124
12209UG	48	23747	73	37040	76	42130	21	62758	86	70308	134	73020-E	138
14338	172	23748	73	37050	76	42131	21	62800	92	70320	134	73090	125
14348	173	23749	73	37060	76	42132	21	62801	92	70324	134	73100	125
14350	173	23753	73	41000	18	42133	21	62802	92	70325	134	73101	125
14360	173	23912	66	41010	18	42134	21	62803	92	70326	134	73104	126
14370	173	23913	66	410100	14	42135	21	62810	92	70327	134	73105	126
14380	173	23914	66	4101000	22	42140	22	62811	92	70328	134	73107	126
14390UG	48-177	23915	66	4101003	22	42141	22	62812	92	71000	137	73108	125
14560	46	23916	66	4101004	15	61070	80	62813	92	71010	137	73110	126
14561	46	23917	66	410101	14	61080	80	62814	92	71020	137	73111	126
146100	45	23918	66	410105	14	62531	80	62820	92	71083	143	73112	126
146101	45	23922	66	41011	18	62541	80	62821	92	71084	143	73120	127
146102	45	23923	66	410110	14	62551	80	62822	92	71085	133-143	73121	128
14950	47	23924	66	410111	14	62563	78	62823	92	71087	133-143	73122	127
14951	47	23925	66	4101110	22	62567	79	62827	93	71100	132	73140	127
14952	47	23926	66	410112	15	62568	79	62827	112	71104	132	73340	142-161
14953	47	23927	66	41012	18	62600	90	62828	93	71105	132	73344	142-161
21280	70	23928	66	410120	14	62610	90	62829	93	71107	138	73345	142-161
21281	70	23929	66	410121	14	62613	90	62830	112	71120	132	73350	142-161
21320	70	23930	66	41013	18	62618	90	62834	93	71124	132	73354	142-161
21321	70	23931	66	410130	14	62619	90	62835	93	71125	132	73355	142-161
21340	70	23932	66	410131	14	62620	90	62836	93	71140	133	73360	142-161
21341	70	23933	66	41014	18	62621	90	62837	93	71144	133	73364	142-161
22040	71	23934	66	410140	15	62645	89	62902	94	71145	133	73365	142-161
22070	70	23935	66	410141	15	62660	89	62903	94	71160	133	73370	142-161
22080	70	23936	66	41015	18	62661	89	62904	94	71164	133	73374	142-161
22170	71	23937	66	410150	15	62662	89	62905	94	71165	133	73375	142-161
22180	71	23938	66	410151	15	62665	89	62906	94	71190	133	73987	143
22222	71	23939	66	41020	19	62666	89	62912	94	71194	133	73989	143
22240	71	23940	66	410200	16	62667	89	62913	94	71195	133	73990	143
22250	71	23952	67	410201	16	62671	89	62914	94	71300	134	73991	143
22280	71	23953	67	41021	19	62672	89	62915	94	71304	134	73995	143
22290	71	23954	67	410210	16	62673	89	62916	94	71305	134	74170	148
22300	71	23955	67	410211	16	62681	89	62970	93	71306	134	74171	148
22311	74	23956	67	41022	18	62720	87	62971	93	71307	134	74175	148
22312	74	23957	66	410220	16	62720F	88	62978	91	71308	134	74176	148
22330	71	23958	66	410221	16	62720L	88	62979	91	71320	134	74183	168
22331	71	23959	66	41023	19	62720N	88	62981	93	71324	134	74184	168
22350	71	23960	66	410230	16	62721	87	62982	93	71325	134	74185	143
22380	71	23961	66	410231	16	62722	87	62983	93	71326	134	74186	143
22381	71	23990	74	41024	18	62723	128	62984	93	71327	134	74187	143
22385	70	23993	74	410240	16	62723	87-128	62989	91	71328	134	74189	143
22386	70	23996	74	410241	16	62730	87	62989	91	71500	135	74195	168
22387	65	27385	70	41025	19	62730F	88	62996	54	71504	135	74205	168
23501	70	27386	70	410300	17	62730L	88	64000	94	71505	135	74300	166
23502	70	31000	75	410301	17	62730N	88	64010	94	71520	135	74303	170
23503	70	31020	75	410310	17	62731	87	64020	94	71524	135	74304	170
23700	64	31040	75	410311	17	62732	87	64030	94	71525	135	74305	170
23701	64	31060	75	410320	17	62740	84	64040	94	71540	135	74320	166
23702	64	31061	75	410321	17	62740-A	84	64050	94	71544	135	74321	166

CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.
74323	166	74739	157	74911	159	81010	27	84031	111	90081	52	93842	114
74324	166	74740	157	74912	159	81011	27	84032	111	90100	52	93845	114
74325	166	74741	157	74913	159	81032	30	84033	110	90101	52	93846	114
74326	166	74742	157	74914	159	81033	30	84033BW	110	90110	53	93846-10	116
74370	166	74743	157	74915	159	81050	31	84033TC	110	90111	53	93847	115
74371	167	74744	157	74916	159	81051	31	84034	110	90130	53	93847-05	116
74380	167	74745	157	74917	159	81090	34	84034BW	110	90131	53	93848	115
74381	167	74746	157	74918	159	81091	34	84034TC	110	90140	53	93848-10	116
74386	167	74747	157	74919	159	81100	29	84041	112	90141	53	93849	115
74396	167	74748	157	74920	159	81101	29	84042	112	90150	53	93860	114
74397	167	74749	157	74921	159	81110	29	84043	108	90151	53	93862	114
74398	167	74750	157	74922	159	81111	29	84044	108	90190	53	93865	114
74500	160	74751	155	74923	159	82110	34	84045	112	90191	53	93866	114
74671	157	74752	155	74924	159	82120	34	84046	112	90290	53	93866-10	116
74672	157	74753	155	74925	159	82121	34	84047	108	90291	53	93867	115
74673	157	74754	155	74926	159	82125	34	84048	108	92060	50	93867-05	116
74674	157	74755	155	74927	159	82130	34	84050	111	92061	50	93868	115
74675	157	74756	155	74928	159	82131	34	84051	111	92080	50	93868-10	116
74676	157	74757	155	74929	159	82180	35	84080	108	92081	50	93869	115
74677	157	74758	155	74930	159	82181	35	84081	108	92120	50	93906	114
74678	157	74759	155	74931	159	82190	36	84082	108	92121	50	93907	115
74679	157	74760	155	74934	159	82191	36	84083	108	92180	50	93908	115
74680	157	74761	155	74935	159	82200	35	84084	108	92181	50	93909	115
74681	157	74762	155	74936	159	82201	35	84085	108	92200	50	93926	114
74682	157	74763	155	74937	159	82210	35	85010	26	92201	50	93927	115
74683	157	74764	155	74938	152	82211	35	85011	26	92210	51	93928	115
74684	157	74765	155	74958	159	82220	37	85020	26	92211	51	93929	115
74685	157	74771	155	74959	159	82221	37	85021	26	92220	51	93946	114
74686	157	74773	155	74960	159	82230	36	85030	27	92221	51	93947	115
74687	157	74774	155	74961	159	82231	36	85031	27	92650	51	93948	115
74688	157	74775	155	74962	159	82240	36	85040	27	92651	51	93949	115
74689	157	74776	155	74963	159	82241	36	85041	27	92660	51	93966	114
74690	157	74777	155	74964	159	82250	37	85070	31	92661	51	93967	115
74691	157	74778	155	74965	159	82251	37	85071	31	92670	51	93968	115
74692	157	74780	155	74968	159	82260	37	86000	27	92671	51	93969	115
74693	157	74781	155	74969	159	82260E	37	86001	27	92680	51	94020	54
74694	157	74782	155	74970	159	82878	38	86010	27	92681	51	94040	54
74695	157	74783	155	74973	159	82879	40	86011	27	92690	51	94060	54
74696	157	74784	155	74974	159	82882	62	86050	31	92691	51	95080	52
74697	157	74785	155	74975	159	82883	62	86051	31	92700	51	95081	52
74698	157	74786	155	74976	159	82884	61	86090	34	92701	51	97080	50
74699	157	74787	157	74977	159	82885	61	86091	34	92710	50	97081	50
74700	160	74788	157	74978	159	82888	61	87120	34	92711	50	97180	50
74701	155	74789	157	74979	159	82890	61	87121	34	92824	47	97181	50
74702	155	74790	157	74980	159	82891	61	87130	34	92833	47	97200	50
74703	155	74791	157	74981	159	82892	60	87131	34	92834	47	97201	50
74704	155	74792	157	74984	159	84001	106	87180	35	92971	177	97690	51
74705	155	74793	157	74985	159	84001TC	106	87181	35	92973	177	97691	51
74706	155	74794	157	74986	159	84002	106	87190	36	92974	177	99927-01	63
74707	155	74795	157	74987	159	84002TC	106	87191	36	92981	177	99928-01	63
74708	155	74796	157	74991	161	84003	106	87200	35	92983	177	99929-01	63
74709	155	74797	157	74993	167	84003BW	106	87201	35	92984	177	99929-02	63
74710	155	74798	157	74994	160	84003TC	106	87210	35	93800	114	99977	98
74711	155	74799	157	80010	26	8400BW	106	87211	35	93802	114	99978	98
74712	153	74808	157	80011	26	84010	106	87220	37	93805	114	99980	98
74713	155	74841	159	80015	26	84010BW	106	87221	37	93806	114	99986	98
74714	155	74849	159	80016	26	84010TC	106	87230	36	93806-10	116	99990	98
74715	153	74858	155	80017	26	84011	107	87231	36	93807	115	99991	98
74719	155	74859	155	80020	26	84011BW	107	87240	36	93807-05	116	99996	98
74721	155	74860	155	80021	26	84011TC	107	87241	36	93808	115	A99900	42
74722	155	74861	155	80025	27	84016	107	87250	37	93808-10	116	A99901	42
74723	155	74862	155	80026	27	84016TC	107	87251	37	93809	115	A99906	42
74724	155	74863	155	80030	27	84017	107	87310	39	93816-10	116	A99907	42
74725	155	74864	155	80031	27	84022	107	87311	39	93817-05	116	A99920	42
74726	155	74865	155	80040	27	84022BW	107	87800	38	93820	114	A99921	42
74727	155	74866	157	80041	27	84023	107	87801	38	93822	114	A99951	42
74728	155	74867	157	80052	30	84023BW	107	87881	40	93825	114	A99990	42
74729	155	74868	157	80070	31	84024	107	87895BI	58	93826	114	A99991	42
74730	155	74869	157	80071	31	84025	110	87895GR	58	93826-10	116	A99992	42
74731	155	74870	157	80075	31	84026	110	87895SNE	58	93827	115		
74732	155	74871	157	80076	31	84027	110	87992	40	93827-05	116		
74733	155	74872	157	80100	29	84027TC	110	89030	111	93828	115		
74734	155	74873	155	80101	29	84028	110	90020	52	93828-10	116		
74735	155	74906	159	80110	29	84028TC	110	90021	52	93829	115		
74736	152	74908	159	80111	29	84030	111	90040	52	93836-10	116		
74737	157	74909	159	81000	27	84030BW	111	90041	52	93837-05	116		
74738	157	74910	159	81001	27	84030TC	111	90080	52	93840	114		

FANTON

SERIE **CIVILE**

FANTON[®] 
FABBRICA MATERIALE ELETTRICO

WWW.FANTON.COM



SERIE CIVILE



MULTIPRESE

- Serie Fido
- Serie Triax
- Multiprese speciali



FIDO



Le nuove multiprese FIDO si notano subito per la linea elegante, un design esclusivo brevettato Fanton che trova il suo punto di forza nell'innovativo sistema "Cavo orientabile", nato per tenere il cavo di alimentazione nella posizione preferita, sempre in ordine. Al design si aggiunge la tecnologia Fanton, con soluzioni di grande praticità come l'apertura vano morsettiere mediante 2 viti a scomparsa poste sul retro, o ancora le prese USB per caricare le apparecchiature elettroniche. Il tutto con la qualità e la sicurezza Made in Italy che Fanton garantisce per i suoi prodotti.



MADE IN
ITALY



Disponibili con e senza cavo in diverse versioni, da 4 a 6 prese anche con USB e dispositivo di protezione da sovratensioni.



Sistema brevettato per posizionare il cavo in modo ordinato riducendo al minimo l'ingombro. Con un semplice movimento si blocca nella posizione desiderata.



Con le spine a 90° si riduce l'ingombro e si facilita l'installazione nei posti più stretti, come ad esempio dietro ai mobili.



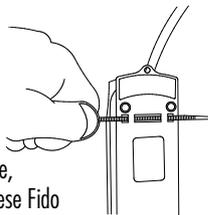
L'apertura del vano morsetteria avviene semplicemente svitando le viti poste sul retro e consente di sostituire o installare il cavo di alimentazione senza problemi. A cablaggio ultimato non ci saranno viti a vista sul fronte della multipresa.



Una linea accattivante, che entra in immediata relazione con l'arredamento contemporaneo.



Oltre al normale fissaggio a parete, le nuove multiprese Fido possono essere fissate anche grazie alle due comode predisposizioni per le fascette autobloccanti.



Non si ossidano, non si usurano. Per una lunga durata nel tempo.



PLUS PACK



FORO EUROPA
Facilita l'inserimento a gancio.

SACCHETTO TRASPARENTE

Permette la visibilità del prodotto.



CARTONCINO ILLUSTRATO

Garantisce una presentazione ordinata e piacevole. Mette in evidenza il tipo di spina.



ICONE

Comunicano intuitivamente i plus.



MULTIPRESE FIDO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Adatte per l'utilizzo domestico (TV, lettori DVD, impianti HI-FI, computer), in sedi commerciali ed uffici.
- Custodia in policarbonato per una alta resistenza meccanica.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologata bloccato alla custodia tramite fermacavo antistrappo fissato con viti.
- Spina a 90° pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata con spinotti protetti.
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.

- Possibilità di fissaggio al muro.
- Facilità di montaggio o sostituzione del cavo di alimentazione con apertura parziale della multipresa.

AVVERTENZE

- Non utilizzare in ambienti esterni.
- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata su ogni articolo.
- Periodicamente controllare visivamente il buono stato di cavi, spine e prese.

MULTIPRESA CON 4 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410130	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-		Sacchetto	-	12	CE
410131	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-		Sacchetto	-	12	CE

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410110	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE
410111	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE
410112	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410120	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-		Sacchetto	-	12	CE
410121	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-		Sacchetto	-	12	CE



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410100	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE
410101	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE
410105	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE



Con cavo, interruttore e protezione da sovratensioni



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410140	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410141	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

410140

410141



Con cavo, interruttore e 2 uscite USB da 2,1A



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410150	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410151	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

410150

410151



Multipresa 4 uscite con interruttore di sicurezza e spina piccola 10A



LA MULTIPRESA 4101004 È DOTATA DI INTERRUOTORE DI SICUREZZA CON DUPLICE FUNZIONE:

- ON-OFF per interrompere l'alimentazione dei dispositivi collegati
- LIMITATORE TERMICO DI CORRENTE che interviene automaticamente in caso di sovraccarico superiore ai 2300 W circa.

SPINA PRESSOFUSA IN PVC 2P+T 10A OMOLOGATA CON SPINOTTI PROTETTI.

Tutte le prestazioni della FIDO con una SPINA PICCOLA



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
4101004	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G0,75	□□□□	Sacchetto	-	12	CE

4101004



MULTIPRESA CON 6 USCITE



410230



410231



410210



410211



410220



410221



410200



410201



410240



410241

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410230	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410231	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410210	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410211	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410220	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410221	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410200	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410201	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410240	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410241	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE



MULTIPRESA CON 3+3 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
410330	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410331	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
410310	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410311	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
410320	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410321	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con cavo e interruttore



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
410300	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410301	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con cavo, interruttore e protezione da sovratensioni



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
410340	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410341	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

Con cavo, interruttore e 2 uscite USB da 2,1A



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
410350	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410351	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

410330



410331



410310



410311



410320



410321



410300



410301



410340



410341



410350



410351



MULTIPRESE BIPASSO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Adatte per l'utilizzo domestico (TV, lettori DVD, impianti HI-FI, computer), in sedi commerciali ed uffici.
- Custodia in policarbonato per una alta resistenza meccanica.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato bloccato alla custodia tramite fermacavo antistrappo fissato con viti (escluso art. 41000 di tipo non smontabile).
- Spina pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata con spinotti protetti (escluso art. 41000 con spina 10A).
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.

- Possibilità di fissaggio al muro tramite alette sporgenti.
- Facilità di montaggio o sostituzione del cavo di alimentazione con apertura parziale della multipresa (escluso art. 41000).

AVVERTENZE

- Non utilizzare in ambienti esterni.
- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata su ogni articolo.
- Periodicamente controllare visivamente il buono stato di cavi, spine e prese.



41000

MULTIPRESA CON 3 USCITE

10A con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41000	3	2P+T 10A	1,5 m	360,75		Sacchetto	-	25	

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41012	3	2P+T 16A Bipasso	senza cavo		Sacchetto	-	25	
41014	3	2P+T 16A Bipasso	senza cavo		Sacchetto	-	25	



41012

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41010	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	361		Sacchetto	-	25	
41011	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	361		Sacchetto	-	25	



41010

Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41013	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	361		Sacchetto	-	25	
41015	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	361		Sacchetto	-	25	



41013



MULTIPRESA CON 4 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41022	4	2P+T 16A Bipasso	senza cavo		Sacchetto	-	25	
41024	4	2P+T 16A Bipasso	senza cavo		Sacchetto	-	25	



41022

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41020	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE
41021	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41023	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE
41025	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE



41023

MULTIPRESA CON 6 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41042	6	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE
41044	6	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE



41042

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41040	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE
41041	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE



41040

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41046	6	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE



41046

Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41043	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE
41045	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE



41043

MULTIPRESE TRIAX



42105



42110



42120



42126



42122



MULTIPRESA CON 1 USCITA FRONTALE E 2 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42105	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	24	CE
42106	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	24	CE

MULTIPRESA CON 2 USCITE FRONTALI E 4 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42110	2+4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42111	2+4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

MULTIPRESA CON 3 USCITE FRONTALI E 6 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42120	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42121	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42126	3+6	2P+T 16A - Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	Senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42127	3+6	2P+T 16A - Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	Senza cavo	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42122	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42123	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42128	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
42129	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipass	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE



42128

MULTIPRESA CON 4 USCITE FRONTALI E 8 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42130	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42131	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



42130

Con cavo e interruttore



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42132	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42133	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



42132

Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42134	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
42135	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE



42134

MULTIPRESE SPECIALI



42107



42108



4101003



42140



42141

SPINA SPECIALE



4101000



SPINA SPECIALE



4101110



MADE IN
ITALY



Multipresa con 1 uscita frontale e 2 laterali
con cavo da **3 m**

NEW

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42107	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	3 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE
42108	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	3 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE

Multipresa 4 uscite con interruttore
e cavo da **3 m**

NEW



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
4101003	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	3 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE

Multipresa con 3 uscite frontali e 6 laterali
con interruttore e cavo da **5 m**

NEW



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42140	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	5 m	3G1		Sacchetto	-	6	CE
42141	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	5 m	3G1		Sacchetto	-	6	CE

Multipresa 4 uscite con cavo, interruttore
e spina a squadra tedesca 2P+T 16A S31



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
4101000	4	2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1		Sacchetto	-	12	CE

Multipresa 4 uscite con cavo
e spina IEC 2P+T



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
4101110	4	2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted.	1,5 m	3G0,75		Sacchetto	-	12	CE



SPINE, PRESE, ADATTATORI CIVILI

- Spine e prese mobili
- Spine e prese Hi-Pro
- Spine e prese standard tedesco
- Adattatori civili
- Luce spia notturna





spine e prese

FANTON progetta e produce un'ampia gamma di prodotti elettrici per uso civile caratterizzati da innovazione tecnologica, design, qualità dei materiali e alti standard di produzione. Le spine e prese civili sono una delle principali produzioni Made in Italy dell'azienda. Grazie alla continua ricerca sono state sviluppate versioni capaci di innovare le prestazioni di questi prodotti come nel caso della serie Bicò o delle spine e prese Hi-Pro per uso professionale. Le pratiche soluzioni di packaging "Flow Pack" e "Blister" offrono soluzioni comode e pratiche per la protezione e l'esposizione dei prodotti.



MADE IN

ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



PASSACAVO

Il nuovo passacavo, formando un corpo unico con il prodotto, facilita l'inserimento del cavo e offre una maggiore protezione dall'ingresso di polveri e liquidi.

SUPPORTA CAVI CON SEZIONE FINO A 3G2,5



CORPO IN BIMATERIALE

Interamente costruite con tecnopolimero e materiale gommoso antiscivolo.



AUTOESTINGUENTE

Materiale autoestinguente.



COLORE

La serie Bicò è disponibile nelle varianti bianco e nero, da 10A 2P+T e da 16A 2P+T.

MASSIMA PRESA

Spine serie Bicò

VITI

Tutte con impronta studiata per offrire la massima presa nell'uso del cacciavite.



FERMACAVO

Fermacavo fissato al corpo del prodotto tramite bretella che lo rende impermeabile e veloce da fissare.



ALVEOLI

Spinotti in ottone nichelato, le prese hanno alveoli in ottone e schermati.



CABLATURA FACILE

L'ingresso del cavo, a differenza delle spine e prese comuni, avviene orizzontalmente rispetto al morsetto, facilitando in questo modo il cablaggio.



UNA SCELTA AMPIA E DIVERSIFICATA

Spine e prese st. tedesco



Spine e prese di tipo tedesco. Prodotte in policarbonato adottano un sistema che permette di avere l'uscita del cavo in modo assiale o a 90°.

Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e DIN VDE 0620-2-1.



Serie Hi-Pro uso professionale



Nuova serie "Le calpestabili" con St. Italiano. Corpo in tecnopolimero con elevata resistenza al calore e alle sollecitazioni meccaniche. Passacavo integrato sul corpo. Forma originale per una presa sicura. Ideale per ambienti professionali.

Spine e prese Bicò



Rappresentano l'ideale soluzione in ambito domestico grazie ad un design ergonomico e una facile e veloce installazione.

Spine ribassate



Le spine ribassate grazie al minimo ingombro (solo 18 mm nelle versioni 10A e 21 mm nelle versioni 16A) sono l'ideale soluzione per il posizionamento sul retro dei mobili.



FLOW PACK



FORO EUROPA

Facilita l'inserimento a gancio.

PRESENTAZIONE

ordinata e piacevole del prodotto. Si integra facilmente con l'esposizione nel punto vendita.



CONFEZIONE TRASPARENTE

Permette la visibilità del prodotto.



INFORMAZIONI

complete, chiare e dettagliate.



SPINE E PRESE MOBILI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla normativa CEI 23-50.
- Versione "Bicò" con corpo in bimatereale (tecnopolimero+gomma antiscivolo) ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Versione "Easy" con corpo in tecnopolimero ad alta resistenza, unito con vite imperdibile.
- Spine con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato, anegati e protetti.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Passacavo morbido sul corpo, tranne serie Easy.

È POSSIBILE RICHIEDERE IL CONFEZIONAMENTO INDUSTRIALE AGGIUNGENDO IL PREFISSO "SL" PRIMA DEL CODICE ARTICOLO.

AVVERTENZE

- Le spine e le prese prive del contatto di terra devono essere utilizzate unicamente negli impianti bipolari esistenti, per alimentazione di apparecchi con doppio isolamento.
- Per spine ribassate:
 - adatte per essere utilizzate con prese prive di collare o pozzetto;
 - assicurarsi dell'estraibilità nel caso di prese affiancate.
- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinotteria.



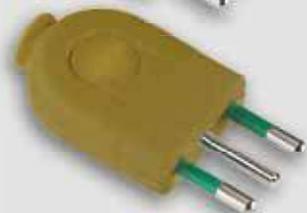
80010



80020



80015



80017

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80010	Spina Bicò 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓢ CE
85010	Spina Bicò 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓢ CE
80011	Spina Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓢ CE
85011	Spina Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓢ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80020	Spina Bicò 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ CE
85020	Spina Bicò 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓢ CE
80021	Spina Bicò 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ CE
85021	Spina Bicò 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓢ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80015	Spina Easy 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓢ CE
80016	Spina Easy 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓢ CE
80017	Spina Easy 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓢ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80025	Spina Easy 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
80026	Spina Easy 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80030	Spina ribassata 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ CE
85030	Spina ribassata 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ CE
80031	Spina ribassata 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ CE
85031	Spina ribassata 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80040	Spina ribassata 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
85040	Spina ribassata 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ CE
80041	Spina ribassata 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
85041	Spina ribassata 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81010	Presà Bicò 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
86010	Presà Bicò 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ CE
81011	Presà Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
86011	Presà Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81000	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
86000	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ CE
81001	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
86001	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ CE


80025

80030

80040

81010

81000



Serie per uso professionale

hi-pro

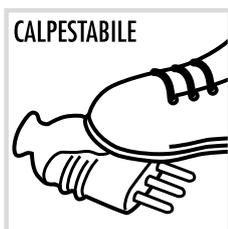
Le nuove spine e prese Hi-Pro si caratterizzano per il design e la forma ergonomica che rende più comoda l'impugnatura. Il tecnopolimero usato conferisce alta resistenza in qualsiasi condizione climatica e di utilizzo e aggiunge la particolare caratteristica di effetto antiscivolo, garantendo una presa più sicura.



Il codolo di uscita altamente rigido protegge il cavo da usura e calpestii e offre maggiore protezione all'ingresso di polvere e liquidi.



Le dimensioni importanti e le nervature rendono pratico l'utilizzo anche con pesanti guanti di lavoro.



CALPESTABILE

Il monoguscio di materiale termoplastico caricato con gomma rende il prodotto resistente a ripetute cadute e sollecitazioni.



Cablaggio facilitato dalla posizione assiale delle viti che evita anche di scivolare sulla mano con l'utensile. Accetta cavi sino al 3G2,5 in PVC e 3G1,5 in cavo Neoprene H07RN-F.



SPINE E PRESE HI-PRO ST. ITALIANO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla normativa CEI 23-50.
- Versione "Hi-Pro" con corpo in tecnopolimero ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Spina con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato, annegati e protetti.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Passacavo integrato sul corpo.

AVVERTENZE

- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinetteria.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80100	Spina 2P+T 10A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	CE
80101	Spina 2P+T 10A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80110	Spina 2P+T 16A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	CE
80111	Spina 2P+T 16A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81100	Preso 2P+T 10A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	CE
81101	Preso 2P+T 10A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81110	Preso 2P+T 16A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	CE
81111	Preso 2P+T 16A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	CE



80100

80101



80110

80111



81100

81101



81110

81111

SERIE ST. TEDESCO HI-PRO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle normative DIN VDE 0620-2-1.
- Corpi e frutti in tecnopolimero ad alta resistenza al calore, agli urti e olii.
- Grado di protezione IP44.

IP44

Ideali per applicazioni esterne soggette a pioggia o in cantiere.



L'innovativo sistema serracavo ad avvistamento rapido, di dimensioni maggiorate, consente di inserire e bloccare perfettamente cavi

di alimentazione anche di grosse dimensioni, con sez. 3G1,50 del tipo H07RN-F e sez. 3G2,50 del tipo H05VV-F o H07RN-F. Per soddisfare pienamente le esigenze professionali, superando le specifiche previste nelle normative europee.

AVVERTENZE

- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinetteria.



Il monoguscio di materiale termoplastico caricato con gomma rende il prodotto insensibile a ripetute cadute e sollecitazioni.



Cablaggio facilitato dalla posizione assiale delle viti che evita anche di scivolare sulla mano con l'utensile.



Le dimensioni importanti e l'occhiello rendono pratico l'utilizzo anche con pesanti guanti di lavoro e appendibile il prodotto



80052



81032



81033

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
80052	Spina diretta HI-PRO St. Franco/Tedesco 2P+T 16A - IP44	■ ■ ■ ■	-	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
81032	Presca diretta HI-PRO St. Tedesco 2P+T 16A - IP44 con coperchio in gomma - IP44	■ ■ ■ ■	-	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
81033	Connettore HI-PRO 3 prese St. Tedesco 2P+T 16A con coperchio in gomma - IP44	■ ■ ■ ■	-	-	10

- Estrema facilità di montaggio o sostituzione del cavo grazie a morsettiere e a coperchio con 2 viti.
- Dotato di asola di aggancio per sospensione aerea.

SPINE E PRESE ST. TEDESCO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e DIN VDE 0620-2-1.
- Corpi e frutti in tecnopolimero ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Spine in materiale autoestinguente con spinotti in ottone nichelato.
- Spine con contatti di terra laterali (tedesca) e alveolo centrale nichelato (francese).
- L'uscita cavo della spina può essere laterale 90° (☞) o assiale (☞).
- Prese in materiale autoestinguente con alveoli in ottone schermati.
- Fermacavo con viti.

AVVERTENZE

- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinotteria.

NEW

Codice	Descrizione	Standard	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
80070	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
85070	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	□□□□	Blister	-	20
80071	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
85071	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	■ ■ ■ ■	Blister	-	20

Codice	Descrizione	Standard	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
80075	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
80076	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200

Codice	Descrizione	Standard	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
81050	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Flow Pack	Scatola 25 pz.	100
86050	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Blister	-	12
81051	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 25 pz.	100
86051	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Blister	-	12



80070

80071

**IDEALE SALVASPAZIO
DIETRO I MOBILI**

80075

81050



adattatori civili

Gli adattatori civili Fanton sono Made in Italy e realizzati in tecnopolimero, materiale resistente agli urti e al calore. La continua ricerca di nuove soluzioni permette di proporre diverse versioni: dotate del sistema esclusivo "Vertical System", salvaspazio, con uscita USB o con interruttore di sicurezza. Anche gli adattatori civili sono disponibili in confezionamento "Flow pack" e "Blister" per un'ottima presentazione dei prodotti.



MADE IN

ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



SPINOTTI NICHELATI

Non si ossidano garantendo una lunga durata del prodotto.



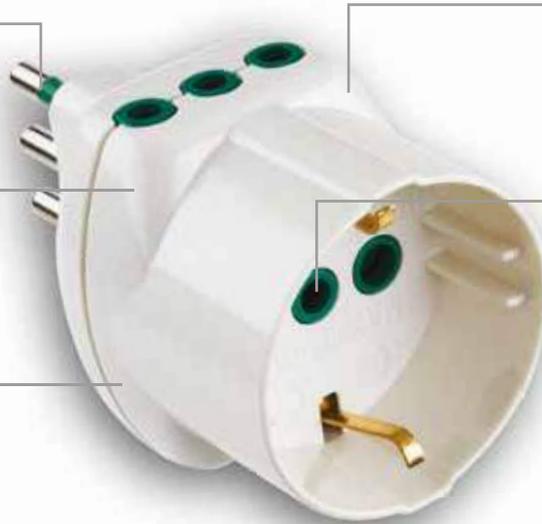
LINEA ACCATTIVANTE

La cura per il design li rende adatti ad ambienti contemporanei.



CORPO IN TECNOPOLIMERO

Alta resistenza agli urti.



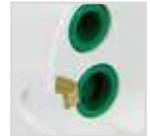
AUTOESTINGUENTE

Costruiti in materiale autoestinguente.



ALVEOLI DI SICUREZZA

Prese con alveoli schermati contro i contatti volontari ed accidentali.



UNA SCELTA AMPIA E DIVERSIFICATA

Adattatori serie piatta



Caratterizzato dalle particolari linee stondate, è un adattatore ultrapiatto di ridotto spessore e realizzato secondo le norme CEI 23-57. Con superficie in policarbonato lucido autopulente è dotato di sistema di sicurezza contro l'intrusione di corpi estranei. Ideale per il collegamento di apparecchi elettrici dove lo spazio è ridotto.



Vertical System adattatori



Con l'esclusivo sistema di inserimento delle prese orientate verticalmente (sistema brevettato) offre il vantaggio di lasciare liberi altri frutti presenti nella presa a muro.



Adattatori tripli USB



Dotati di doppia presa USB da 2,1A, uniscono alle funzionalità classiche dei nostri adattatori la possibilità di alimentare tablet, smartphone e fotocamere digitali.

Adattatori con spina piccola e interruttore di sicurezza



Grazie all'interruttore di sicurezza forniscono una duplice funzione:
- ON-OFF per interrompere l'alimentazione dei dispositivi collegati
- LIMITATORE TERMICO DI CORRENTE che interviene automaticamente in caso di sovraccarico.



SPINA 10A



2 PRESE UNIVERSALI

FLOW PACK



FORO EUROPA

Facilita l'inserimento a gancio.

PRESENTAZIONE

ordinata e piacevole del prodotto. Si integra facilmente con l'esposizione nel punto vendita.



CONFEZIONE TRASPARENTE

Permette la visibilità del prodotto.



INFORMAZIONI

complete, chiare e dettagliate.



ADATTATORI SINGOLI

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-57.
- Il codice 82260 risponde alla normativa DIN VDE 0620-2-1
- Corpo e frutto in tecnopolimero ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Spine in materiale autoestinguente con spinotti in ottone nichelato.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti volontari ed accidentali.

AVVERTENZE

- Non superare la potenza massima prelevabile dove indicata (Max. 1.500W).
- Evitare connessioni tra più adattatori.
- Per adattatori ribassati:
 - Adatti per essere utilizzati con prese prive di collare o pozzetto.
 - Assicurarsi dell'estraibilità nel caso di prese affiancate.



81090



82110



82120



82125



82130

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81090	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
86090	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	□□□□	B blister	-	20	CE
81091	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
86091	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	B blister	-	20	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82110	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82120	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87120	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	B blister	-	20	CE
82121	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87121	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	B blister	-	20	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82125	Adatt. semplice asimmetrico salvaspazio spina italiana 2P+T 10A presa bipasso 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	100	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82130	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87130	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	B blister	-	20	CE
82131	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87131	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	B blister	-	20	CE

ADATTATORI TRIPLI

MADE IN
ITALY

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82200	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
87200	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ CE
82201	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
87201	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ CE



82200

3x



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82180	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
87180	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ CE
82181	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ CE
87181	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ CE



82180

3x



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82210	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87210	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	CE
82211	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87211	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	CE



82210

1x

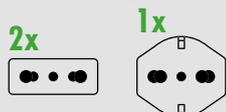


2x





82240



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82240	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87240	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	CE
82241	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87241	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	CE

Spina St.
Franco/Tedesco



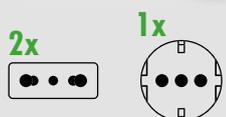
82230



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82230	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87230	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	CE
82231	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	CE
87231	Adatt. triplo spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	CE



82190



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82190	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	-	50	CE
87190	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	CE
82191	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	50	CE
87191	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82250	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160	CE
87250	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	CE
82251	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160	CE
87251	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82220	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160	CE
87220	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	CE
82221	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160	CE
87221	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82260	Adattatore triplo 2P+T 16A con interruttore St. Tedesco	□□□□	-	Scatola 10 pz.	40	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82260-E	Adattatore triplo 2P+T 16A St. Tedesco	□□□□	-	Scatola 20 pz.	80	CE

SALVASPAZIO



82250

SALVASPAZIO



82220

SALVASPAZIO



82260



82260-E

ADATTATORE TRIPLO CON USB



CARATTERISTICHE GENERALI

- Adattatore: spina 2P+T 10A 250V~
3 prese 2P+T 10A 250V~
POTENZA MAX 1500W.
- Porte USB: tensione in uscita 5Vdc
corrente in uscita 2,1A max totali
Temp: 0-40°C
RH: 0-60%.

AVVERTENZE

- Utilizzare solo in ambienti interni asciutti.



**PACK
NEW**



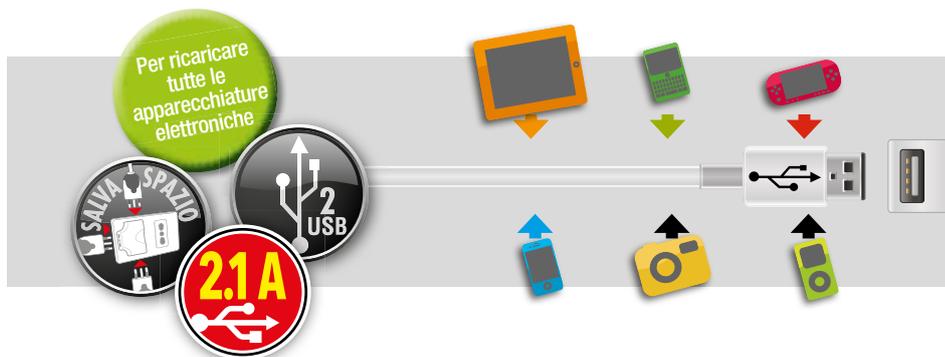
87800



87801



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87800	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A S11 3 prese italiane 2P+T 10A P11 2 prese USB 2,1A		Blister	-	12	CE
87801	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A S11 3 prese italiane 2P+T 10A P11 2 prese USB 2,1A		Blister	-	12	CE



CAVO DOPPIO USB - LIGHTNIG E MICRO USB

CARATTERISTICHE GENERALI

- Permette il collegamento tra un alimentatore USB e numerose apparecchiature elettroniche come tablet, smartphone, lettori MP3.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Portata max 2A.
- Lo scambio dati è possibile tra connettore USB-A e Lightning e tra USB-A e Micro USB.
- Tecnologie connessione: USB-A, Lightning, Micro USB.

AVVERTENZE

- Utilizzare solo in ambienti interni asciutti.
- Prestare attenzione che l'assorbimento delle apparecchiature collegate non superi la portata dell'alimentatore o del cavo.



87878

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87878	Cavo USB con doppia uscita		Sachetto		20	



ADATTATORE DOPPIO CON PRESE UNIVERSALI SPINA PICCOLA E INTERRUTTORE DI SICUREZZA **NEW**

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Adattatore: spina 2P+T 10A 250V~ 2 prese Bip. St. Ital./Ted. 2P+T 16A 250V~
Con interruttore automatico di sovraccarico - POTENZA MAX 1500W.



Spina piccola 10A disassata per evitare interferenze con le prese adiacenti a muro.



INTERRUTTORE DI SICUREZZA

L'interruttore ha doppia funzione:

- **Limitatore TERMICO di corrente** posizionato su ON, l'interruttore superati i 10A interviene staccando automaticamente i carichi, rendendone sicuro l'utilizzo. Il ripristino invece avviene manualmente riazionando l'interruttore.
- **ON/OFF** - per staccare elettrodomestici privi di interruttore o con leve scomode da manovrare.



**PACK
NEW**

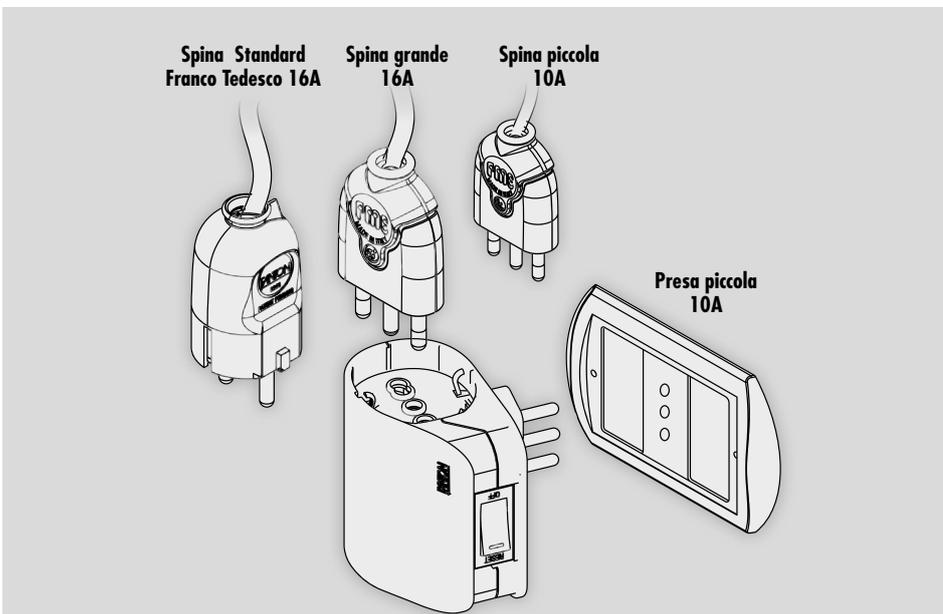
PACKAGING

Il nuovo adattatore è confezionato nella pratica confezione appendibile in PET trasparente, che permette la visibilità, la protezione del prodotto e allo stesso tempo lascia al consumatore la possibilità di toccare con mano la qualità dei prodotti FANTON. Completamente riciclabile, è adatta alla raccolta differenziata

L'unico adattatore sul mercato con doppia presa universale 10/16A Bipasso - St. Ital./Ted.



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87310	Adattatore doppio spina Italiana 2P+T 10A 2 prese Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A con interruttore automatico di sovraccarico	□□□□	Blister	-	12	CE
87311	Adattatore doppio spina Italiana 2P+T 10A 2 prese Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A con interruttore automatico di sovraccarico	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE



87310



87311

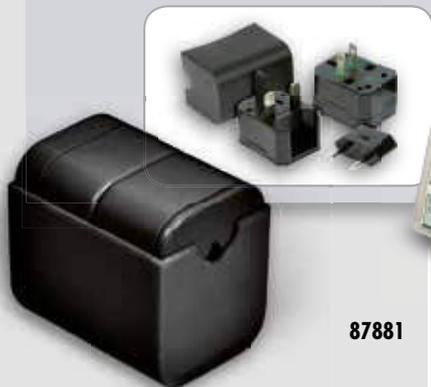
2x



ADATTATORE UNIVERSALE DA VIAGGIO Power Travel - Adattatore universale

CARATTERISTICHE GENERALI

- Potenza max: 125V c.a. ~ 5A / 250V c.a. ~ 2,5A



87881



Compatibile in più di 150 paesi.



Spina UE per paesi con standard europeo.



Spina USA per paesi con standard americano.

VIAGGIA DOVE VUOI con l'adattatore universale



Spina UK per paesi con standard inglese.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87881	Adattatore universale	■■■■■	Blister	6	48	CE

ADATTATORE TAK TAK

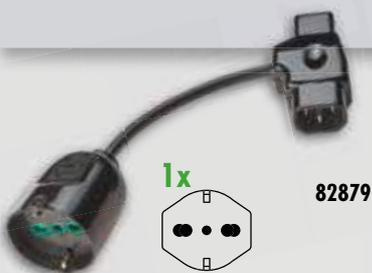
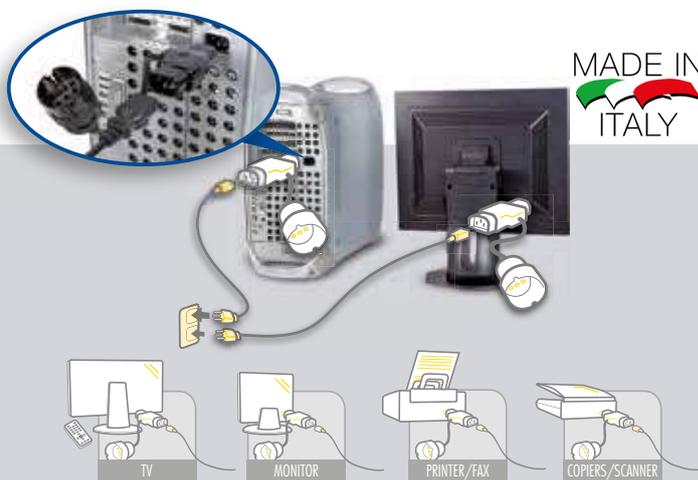
"INTEGRATORE DI ENERGIA"

Il modo più semplice per aggiungere una presa sulla postazione di lavoro.

L'alimentazione elettrica di un PC, di una stampante o di un fax, avviene di norma tramite una connessione di spina e presa realizzata secondo lo standard IEC 60320. Inserendo l'adattatore tra la connessione spina e presa del PC si crea un'ulteriore utenza con presa standard P40, secondo la norma CEI 23-50.

Prodotto utilizzabile a 250V per corrente MAX 10A.

Il prodotto è realizzato con materiale termoplastico resistente al calore e agli urti. Visto l'impiego dell'adattatore in zone posteriori delle apparecchiature, per un migliore utilizzo, la presa P40 è separata dal resto delle connessioni da circa 15 cm di cavo.



82879

Adattatore PC

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82879	Adattatore PC - spina ingresso IEC + uscita IEC + Presa Bip.-St. Ital./Ted.	■■■■■	Sacchetto	-	24	CE

LUCE SPIA NOTTURNA



CARATTERISTICHE GENERALI

- Illuminata da 4 Led.
- Sensore per accensione automatica al buio.
- 20 Lumen.
- Doppio isolamento.

• AVVERTENZE

- Adatti per essere utilizzati con prese prive di collare o pozzetto.
- Assicurarsi dell'estraibilità nel caso di prese affiancate.



87992

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87992	Luce spia notturna con sensore crepuscolare Spina 2P 2,5A	Blister	-	12	CE



Connettori fotovoltaici

La Fanton spa propone una gamma di connettori fotovoltaici per la connessione di cavi e di pannelli solari.

I prodotti nascono da un know-how consolidato e sono sinonimo di innovazione, sicurezza e durata nel tempo. Scegliere un prodotto Fanton è una scelta di qualità e di stile, lo stile inconfondibile che da oltre 30 anni ci contraddistingue.

I connettori proposti sono stati creati per rispondere ad ogni tipologia d'impianto fotovoltaico, sia di tipo civile che industriale.



MADE IN

ITALY

CONNETTORI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI

CARATTERISTICHE GENERALI

- I connettori fotovoltaici, compatibili MC4, sono progettati per un uso esterno e di lunga durata.
- Sono costruiti con materiali resistenti ad elevati stress meccanici, all'impatto ed agli schiacciamenti, resistenti al calore ed ai raggi UV, privi di alogeni e con grado di protezione IP 67.
- L'utilizzo di questi connettori garantisce elevata qualità di collegamento con connessioni stabili e perfettamente funzionanti a norma d'impianto.



A99900

A99901

A99951

A99920

A99921

A99906

A99907

A99990

A99991

A99992

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
A99900	Connettore FV maschio mobile compat. MC4 per cavo sez. 2,5/6 IP68	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50
A99901	Connettore FV femmina mobile compat. MC4 per cavo sez. 2,5/6 IP68	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50
A99951	Kit connettori FV maschio/femmina mobili compat. MC4 per cavo sez. 2,5/6 IP68	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
A99920	Connettore FV maschio da pannello compat. MC4 per cavo sez. 2,5/6 IP68	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50
A99921	Connettore FV femmina da pannello compat. MC4 per cavo sez. 2,5/6 IP68	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
A99906	Tappo per connettore maschio sez. 4/6 mm ² compatibile MC4	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50
A99907	Tappo per connettore femmina sez. 4/6 mm ² compatibile MC4	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	50

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
A99990	Pinza crimpatrice	■ ■ ■ ■ ■	Blister	1
A99991	Chiave di assemblaggio connettori	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	1
A99992	Chiave di assemblaggio per connettori maschio/femmina MC4 compatibile	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	1



AVVOLGICAVO CIVILI

- Avvolgicavo PUMA
- Avvolgicavo ONDINO
- Avvolgicavo GOLIA
- Avvolgitori Autorientranti
- Serie Garden
- Avvolgitutto
- Ricambi per avvolgicavo



AVVOLGICAVO PUMA



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per l'utilizzo domestico, ed in condizioni ambientali normali.
- Costruiti con materiali termoplastici che superano le prove di resistenza agli urti ed al fuoco.
- Cavo doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC omologata con spinotti protetti.
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G1	1200 W	2300 W
3G1,50	1600 W	3400 W



01203



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
01163	5 m	3G1	145 mm	Spina 2P+T 10A St. Ital. Prese 2x2P+T 10A St. Ital.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	12	CE
01203	10 m	3G1	175 mm	Spina 2P+T 10A St. Ital. Prese 2x2P+T 10A St. Ital.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE



01283



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
01273	5 m	3G1,50	175 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 2x2P+T 16A Bipasso Prese 2P+T 16A St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE
01283	10 m	3G1,50	195 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 2x2P+T 16A Bipasso Prese 2P+T 16A St. Ital./Ted	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE



01350



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
01350	15 m	3G1,50	245 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
01351	20 m	3G1,50	245 mm	Spina 2P+T 16A S17 St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

AVVOLGICAVO



CAVALLETTO ZINCATO
Il cavalletto è realizzato in acciaio di alto spessore e protetto da corrosione e agenti atmosferici con elettrozincatura. La particolare forma facilita il riavvolgimento e lo rende compatto.



BLOCCA SPINA*
Tutti gli avvolgicavi sono forniti di accessorio blocca-spina per facilitare il trasporto a cavo avvolto.



FLANGIA
Disponibili nella versione metallica zincata e in materiale termoplastico speciale con nervature di rinforzo per resistere a cadute e urti anche a bassissime temperature.



DISCO SOSTITUIBILE*
Disponibili dischi per sostituire prese danneggiate o cambiare la tipologia di presa sull'avvolgicavo.

* L'avvolgicavo 146101 non ha il disco sostituibile.

AVVOLGICAVO ONDINO

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per l'utilizzo domestico, ed in condizioni ambientali normali.
- Costruiti con materiali termoplastici che superano le prove di resistenza agli urti ed al fuoco.
- Cavo doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC omologata con spinotti protetti.
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G1,50	1600 W	3400 W



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	lmb. pz.	
146100	10 m	3G1,50	195 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■■■■	Scatola	-	1	CE
146101	15 m	3G1,50	195 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■■■■	Scatola	-	1	CE
146102	20 m	3G1,50	195 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■■■■	Scatola	-	1	CE



146101

AVVOLGICAVO GOLIA TERMOPLASTICI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per utilizzo domestico ed in condizioni ambientali normali.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata, con spinotti protetti.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disco centrale composto da: 4 Prese 2P+T 16A 250V Bipasso/Tedesco.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G1,50	1600 W	3400 W



10220

Supporto metallico - Tamburo termoplastico Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
10220	25 m	3G1,50	260 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
10221	50 m	3G1,50	320 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

AVVOLGICAVO GOLIA METAL

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per utilizzo domestico ed in condizioni ambientali normali.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata, con spinotti protetti.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G2,50	1600 W	3400 W



14560

Supporto metallico - Tamburo metallico Disco prese Ø 145 mm + adattatore Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14560	25 m	3G1,50	320 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
14561	50 m	3G1,50	320 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

AVVOLGITORI AUTORIENTRANTI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle norme EN 61242.
- Costruiti con materiali termoplastici resistenti agli urti ed alle escursioni termiche.
- Forniti di sistema di bloccaggio del cavo che ne permette l'arresto in qualunque posizione desiderata.
- Staffa di fissaggio a parete per rotazioni fino a 320° in dotazione.
- Possibilità di avere il cavo sempre in trazione continua o bloccato alla lunghezza desiderata.
- Forniti di dispositivo di arresto finale del cavo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare

automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

- Idonei per applicazioni a parete o soffitto.
- Cavo alimentazione lungo 1,4 m.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata sull'etichetta di ogni articolo.
- Durante il recupero del cavo accompagnarlo e non lasciarlo libero.

Avvolgicavo



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
14950	Avvolgicavo autorientrante - cavo 15 m 2x1,00 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
14951	Avvolgicavo autorientrante - cavo 10 m 3G1,50 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
14952	Avvolgicavo autorientrante - cavo 15 m 3G1,50 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
14953	Avvolgicavo autorientrante - cavo 25 m 3G1,50 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€

14950



SERIE GARDEN

CARATTERISTICHE GENERALI

- Adatti preferibilmente all'utilizzo di utensili da giardinaggio (tagliasiepi, rasaerba, ecc.)
- Supporto e tamburo costruiti con materiali che superano le prove di resistenza agli urti ed alle escursioni termiche.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spine pressofuse in PVC omologate.
- Prese che accettano lo standard tedesco, per evitare l'utilizzo di adattatori, in quanto la maggior parte degli utensili in commercio sono con questo standard.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui a destra e sui prodotti.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
2x1,50	1600 W	3400 W
3G1,50	1600 W	3400 W

Supporto metallico - tamburo termoplastico



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
10196	Prolunga con raccogli cavo GOLIA GARDEN Ø 260 mm cavo 25 m 2x1,50 H05VV-F spina St. Ted. 2P 16A al centro - presa St. Ted. 2P 16A	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
10203	Prolunga con raccogli cavo GOLIA GARDEN Ø 260 mm cavo 25 m 3G1,50 H05VV-F - spina St. Ital. 16A S17 al centro 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A P40	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
11193	Prolunga con raccogli cavo GOLIA GARDEN Ø 320 mm cavo 50 m 3G1,50 H05VV-F - spina St. Ital. 16A S17 al centro 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A P40	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€

10196



Prolunghe per giardino con cavo H05VV-F



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
92824	Prolunga lineare GARDEN 25 m 3G1,50 H05VV-F spina St. Ital. 2P+T 16A e presa 2P+T Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	€€
92833	Prolunga lineare GARDEN 20 m 2x1,50 H05VV-F spina e presa 2P St. Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	€€
92834	Prolunga lineare GARDEN 25 m 2x1,50 H05VV-F spina e presa 2P St. Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	€€

92824



AVVOLGITUTTO CIECHI



10229UG



14390UG



12209UG

MADE IN
ITALY

GOLIA TERMOPLASTICO

Supporto metallico - Tamburo termoplastico
Disco prese Ø 145 mm - Cieco - senza cavo

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
10228UG	-	-	260 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3
10229UG	-	-	320 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3

GOLIA METAL

Supporto metallico - Tamburo metallico
Disco prese Ø 205 mm - Cieco - senza cavo

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
14390UG	-	-	320 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3

GOLIA TERMOPLASTICO CARRELLATO

Supporto metallico - Tamburo termoplastico carrellato
Disco prese Ø 205 mm - Cieco - senza cavo

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
12209UG	-	-	420 mm	-	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1

RICAMBI PER AVVOLGICAVO

MADE IN
ITALY



01906

Dischi prese - Ø 145 mm + flangia adattatore
per dischi Ø 205 mm

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
01906	4	2P+T 16A - Bipasso - St. Ital./Ted. + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	48



PROLUNGHE

- Prolunghe lineari ed estensibili
- Cordonì prolungatori vari



PROLUNGHE LINEARI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Spine con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato annessi e protetti.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Cavo flessibile H05VV-F, doppio isolamento, omologato.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata sull'etichetta di ogni articolo.

PRESA 10A

Cavo 2 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92060	2 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92061	2 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92080	3 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
97080	3 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
92081	3 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
97081	3 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE
92120	3 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92121	3 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92180	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
97180	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
92181	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
97181	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE
92200	5 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
97200	5 m	361	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
92201	5 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
97201	5 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE

Cavo 8 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92710	8 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92711	8 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



92080



92081



92180



92181

PRESA 16A ST. TEDESCO

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92210	3 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92211	3 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92220	5 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92221	5 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

PRESA 16A BIPASSO

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92690	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
97690	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Blister	-	12	CE
92691	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE
97691	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE
92670	3 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
92671	3 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92700	5 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
92701	5 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE
92680	5 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
92681	5 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

PRESA 16A BIPASSO ST. ITALIANO/TEDESCO **NEW**

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92650	3 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
92651	3 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92660	5 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
92661	5 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



92210



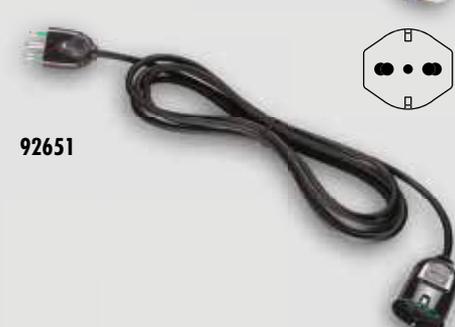
92211



92690



92650



92651

PROLUNGHE ESTENSIBILI

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla norma CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Spine pressofuse con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato annegati e protetti.
- Prese pressofuse con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Cavo flessibile 05VVH8-F.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata sull'etichetta di ogni articolo.
- Periodicamente controllare visivamente il buono stato del cavo, delle spine e prese.
- Per mantenere efficiente l'effetto spirale del cavo, non estendere oltre il 70% della lung. lineare indicata per ogni cavo.
- La lunghezza dei cavi sottoindicata è la lunghezza del cavo lineare all'origine.

CON SPINA E PRESA 10A



90020



90021

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
90020	3 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
90021	3 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
90040	3 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
90041	3 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
90080	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
95080	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
90081	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
95081	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE
90100	5 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
90101	5 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

CORDONI ESTENSIBILI SENZA SPINA E SENZA PRESA

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
90290	3 m	361	-		Sacchetto	-	12	CE
90291	3 m	361	-		Sacchetto	-	12	CE


90290

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
90110	5 m	360,75	-		Sacchetto	-	12	CE
90111	5 m	360,75	-		Sacchetto	-	12	CE
90130	5 m	361	-		Sacchetto	-	12	CE
90131	5 m	361	-		Sacchetto	-	12	CE
90140	5 m	361,50	-		Sacchetto	-	12	CE
90141	5 m	361,50	-		Sacchetto	-	12	CE
90150	5 m	461,00	-		Sacchetto	-	12	CE
90151	5 m	461,00	-		Sacchetto	-	12	CE


90291

Cavo 10 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
90190	10 m	361	-		Sacchetto	-	12	CE
90191	10 m	361	-		Sacchetto	-	12	CE

CORDONI PROLUNGATORI



94020

Cordone per alimentazione Ferro da stiro con cavo H03RT-H (Siliconato)

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
94020	3 m	3G1	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25



94040

Cordoni per alimentazione Radioregistratore con cavo H05VVH2-F

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina	Pres	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
94040	1,5 m	2x0,75	2P 2,5A	C7	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



94060

Cordoni per alimentazione Computer con cavo H05VV-F

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina	Pres	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
94060	2 m	3G0,75	2P+T 10A	C13	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

GUAINA RACCOGLICAVO



62996



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
62996	Guaina raccogli cavo m. 2 in dotazione utensile per inserimento cavi	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12



KEYSTONE SYSTEM

- Dimmer varia luce LED
- Alimentatori USB Keystone
- Luci LED Keystone
- Kit Keystone
- Prese Telefono e Dati Keystone
- Adattatori Keystone
- Scatole e placche serie Opera



Le soluzioni Fanton in una gamma completa.

NEW

Dimmer Varialuce LED, Alimentatori USB, Luci e Telecamere

Keystone System

I dispositivi con aggancio keystone moltiplicano le possibilità di utilizzo dell'impianto elettrico residenziale e degli uffici.

Sono semplicissimi da installare, occupano lo spazio di un solo modulo e sono compatibili con tutte le serie civili.



**IMPLEMENTARE
IMPIANTI
ESISTENTI**

**IDEALI
PER:**

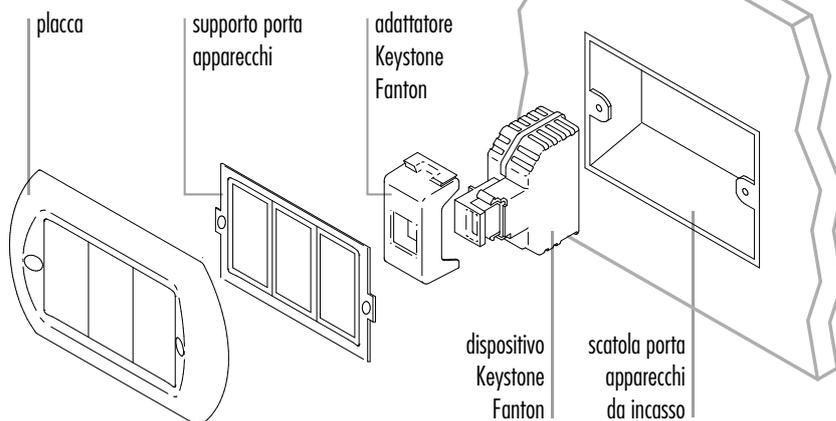


**ARRICCHIRE DI
FUNZIONALITÀ
IMPIANTI
NUOVI
IN FASE DI
INSTALLAZIONE**



INSTALLAZIONE DISPOSITIVI KEYSTONE

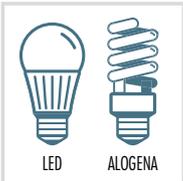
- 1 - Installare l'adattatore Keystone sul supporto.
- 2 - Inserire il dispositivo Keystone nell'adattatore Keystone.
- NOTE: sia la freccia impressa sull'adattatore, sia quella del dispositivo Keystone devono puntare verso l'alto, posizionare in modo che le fessure di aerazione risultino libere alla fine dell'installazione.
- 3 - Eseguire i collegamenti (e inserire eventuali altri dispositivi nel supporto).
- 4 - Inserire l'insieme precedente entro la scatola porta apparecchi e fissarla tramite le viti. Completare l'installazione applicando la placca. Al termine dei lavori ripristinare l'alimentazione.



DIMMER - VARIALUCE AUTOCONFIGURANTE CON ATTACCO KEYSTONE



AUTOESTINGUENTE
Materiale
autoestinguente.



**LUCE LED
E ALOGENA**
Adatto a carichi resistivi
e carichi Led grazie
al controllo elettronico.



POTENZIOMETRO
(Encoder) con pulsante.
Disponibile con tre diverse
colorazioni.



**AGGANCIO
STANDARD
TIPO KEYSTONE**
Installabile su tutte
le principali serie
da incasso.



NEW
VARIALUCE LED

INGRESSO CAVI
Non più trasformatori
esterni a muro.



VARIALUCE AUTOCONFIGURANTE CON ATTACCO KEYSTONE

per carichi resistivi, carichi induttivi, alimentatori elettronici, lampade LED, moduli LED ACRICH.
Comandabile con potenziometro (encoder) e pulsante. Sistema a 4 fili.

- COD. 87895BI** Versione con pulsante di comando colore **BIANCO**
- COD. 87895NE** Versione con pulsante di comando colore **NERO**
- COD. 87895GR** Versione con pulsante di comando colore **GRIGIO**

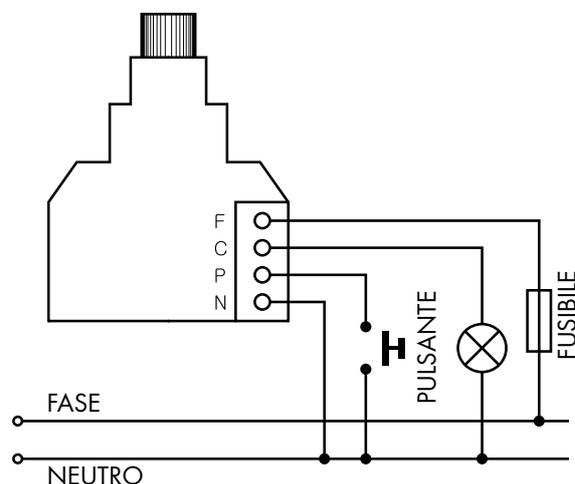
Dispositivo di regolazione per carichi classificati come "dimmerabili".

Idoneo per lampade LED 230Vac, moduli LED ACRICH, lampade alogene, lampade ad incandescenza, trasformatori toroidali.

Idoneo anche per lampade LED ed alogene in bassa tensione (12Vac) attraverso appropriato alimentatore elettronico.

Il dispositivo è azionabile tramite potenziometro (encoder) con pulsante incorporato ed uno opiu pulsanti normalmente aperti (NA,) con collegamento indifferentemente sulla fase (F) o sul neutro (N) (vedi schemi).

CONNESSIONE DEL PULSANTE SUL NEUTRO



DIMMER - VARIALUCE AUTOCONFIGURANTE

NEW

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Contenitore plastico autoestinguente con attacco per adattatore KEYSTONE per serie civili Sistema a 4 fili

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di ingresso 230Vac
- Frequenza di ingresso 50Hz
- Dimmer monocanale con uscita a taglio di fase (IGBT)
- Comando di dimmerazione tramite:
 - potenziometro (encoder)
 - pulsante esterno (PUSH)
- Funzione DIMMER

- Potenza gestibile (vedi tabella)
- Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» attivabile o disattivabile con potenziometro o pulsante esterno. Con «MEMORIA DI STATO» (0%) (luce spenta dopo black-out)
- Spegnimento ed accensione da potenziometro o pulsante esterno
- Regolazione minima luminosità tramite potenziometro o pulsante esterno
- Controllo dispositivo da più pulsanti esterni
- Protezione alla sovratemperatura (OTP)
- Protezione al sovraccarico (OLP)
- Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$

NORMEDI RIFERIMENTO

- EN 60669-1 • EN 60669-2-1



CODICE	COLORE	RESISTIVO	RESISTIVO	INDUTTIVO	INDUTTIVO	Alimentatore Elettronico con lampade incandescenza o alogene	Alimentatore Elettronico con lampade LED Dimmerabili	Alimentatore Elettronico Dimmerabile con Uscita in CC/CV per LED	Lampade Fluorescenti Compatte Dimmerabili CFL	Lampade LED Dimmerabili	Moduli LED Dimmerabili Seoul ACRICH
	Frontalino e Pomello	Lampade ad Incandescenza	Lampade Alogene	Trasformatore Lamellare	Trasformatore Toroidale	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230Vac	230Vac	230Vac
87895BI	BIANCO										
87895NE	NERO	25-150W	25-150W	—	25-150VA	10-100W	10-100W	10-100W	—	4-100W	4-100W
87895GR	GRIGIO										



87895BI



87895NE



87895GR

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87895BI	Varialuce autoconfigurante con attacco KEYSTONE per carichi resistivi, carichi induttivi, alimentatori elettronici, lampade LED fino a 100W, moduli LED ACRICH. Comandabile con potenziometro (encoder) e PULSANTE BIANCO. Sistema a 4 fili.	□□□□	Blister	1	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87895NE	Varialuce autoconfigurante con attacco KEYSTONE per carichi resistivi, carichi induttivi, alimentatori elettronici, lampade LED fino a 100W, moduli LED ACRICH. Comandabile con potenziometro (encoder) e PULSANTE NERO. Sistema a 4 fili.	■ ■ ■ ■	Blister	1	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
87895GR	Varialuce autoconfigurante con attacco KEYSTONE per carichi resistivi, carichi induttivi, alimentatori elettronici, lampade LED fino a 100W, moduli LED ACRICH. Comandabile con potenziometro (encoder) e PULSANTE GRIGIO. Sistema a 4 fili.	■ ■ ■ ■	Blister	1	6	CE

ALIMENTATORE USB DOPPIO DA INCASSO 2,4A



RICARICA PIÙ VELOCE

Progettato con elementi che permettono una ricarica più rapida a 2,4A.



DUE PRESE IN UN MODULO

Prese utilizzabili contemporaneamente che garantiscono un totale di 2,4A.



PER LOCATION DI PREGIO

Non più trasformatori esterni a muro.



RISPARMIO ENERGETICO

Sensore di corrente per risparmio energetico.



PROGETTAZIONE

accurata e componentistica elettronica sovradimensionata.

CERTIFICAZIONE

Prodotto con certificato IMQ.



INGOMBRI RIDOTTI

Occupi solamente 1 modulo.



AGGANCIO STANDARD TIPO KEYSTONE

Installabile su tutte le principali serie da incasso.



UNIVERSALE

Adatto alla ricarica di tablet, smartphone fotocamere digitali, ecc. . .



Alimentatore USB doppia porta

COD. 82892 - Alimentatore USB 2,4 A da incasso per serie civili, con aggancio Keystone



La soluzione più semplice per caricare le decine di apparecchiature elettroniche che utilizziamo quotidianamente.

CaricaTutto doppio 2.4A, grazie all'aggancio standard Keystone Jack, si inserisce con facilità nell'impianto elettrico di casa, occupando un solo modulo.

Alimentatore USB brevettato che, per mezzo di appositi adattatori, può essere installato su tutte le principali serie civili da incasso.

ALIMENTATORE DOPPIO USB DA INCASSO 2.4A

NOVITÀ 2018

**PER CARICARE SMARTPHONE, TABLET
E FOTOCAMERE DIGITALI.
IDEALE PER L'INSTALLAZIONE IN AMBIENTI
DOMESTICI E IN UFFICI.**

CARATTERISTICHE GENERALI

- Aggancio standard "Keystone Jack". Ingresso 110-230Vac, uscita 5Vdc, 2.4A. Installabile nelle principali serie civili da incasso, mediante adattatore.
- Ingombro 1 modulo. Progettazione accurata e componentistica elettronica sovradimensionata. Assorbimento minimo quando non utilizzato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione 110-230Vac, 50/60Hz, 0.20A
- Uscita 5Vdc, 2.4A
- Consumo in standby =< 0,05W
- Potenza in carica 12W con 2.4A in uscita
- Standard USB
- Classe di ISOLAMENTO Classe II
- Temperatura immagazzinamento: -10 +40°C
- Temperatura esercizio: -10 +40°C
- Umidità: 0-60% senza condensa
- Max sezione cavi alimentazione 2x1,5mm²
- Grado di protezione IP20



NORME DI RIFERIMENTO

- Standard USB
- Direttiva 2011/65/UE (RoHs)
- Direttiva 2014/35/EU
- EN 62368-1 (Sicurezza App.IT)



82892

Alimentatore doppio USB da incasso 2.4A

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.	
82892	Alimentatore USB 2,4 A da incasso per serie civili, con aggancio Keystone		Scatola	6	

IDEALE PER L'UTILIZZO IN HOTEL, NAVI, UFFICI, LIVING



ALIMENTATORE SINGOLO USB DA INCASSO 2.1A

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	lmb. pz.	
82890	Alimentatore USB da incasso per serie civili, con aggancio Keystone	□□□□	Scatola	5	CE
82891	Alimentatore USB da incasso per serie civili, con aggancio Keystone	■ ■ ■ ■	Scatola	5	CE



ALIMENTATORE SINGOLO USB DA INCASSO 1.2A

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	lmb. pz.	
82884	Alimentatore USB da incasso per serie civili, con aggancio Keystone	□□□□	Scatola	5	CE
82885	Alimentatore USB da incasso per serie civili, con aggancio Keystone	■ ■ ■ ■	Scatola	5	CE



Le immagini di iPhone, iPad, Bricino AXOLUTE e LIVINGLIGHT, Vimar EIKON sono utilizzate al solo fine di descrivere le funzionalità di CaricaTutto. Tutti i diritti sui marchi e relative immagini citati sono di esclusiva proprietà del produttore e non sono riconducibili a Fanton o a società ad essa collegate.

ALIMENTATORE DOPPIO USB ESTERO DA INCASSO 2.1A

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	lmb. pz.	
82888	Caricatutto alimentatore da incasso con aggancio Keystone 2 prese USB 5V 2,1A per scatole estero (tonde)	■ ■ ■ ■	Scatola	5	CE



LUCI LED DI EMERGENZA E NOTTURNA NEW



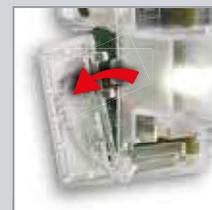
INTERRUTTORE FRONTALE

Consente di escludere la funzione accensione emergenza (codice 82882) e crepuscolare (codice 82883) passando a classico segnapasso SA.



VERSIONE EMERGENZA

Dotata di led verde di segnalazione presenza rete. È presente uno sportellino per accesso alla batteria sostituibile.



Sportellino



82882



82883

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82882	Luce LED di emergenza con funzionamento SE/SA aggancio Keystone e batteria sostituibile tipo NI-MH - 4,8V - 80mAh con connettore "Molex 5264"		Scatola	-	5	CE
82883	Luce LED segnapasso con accensione manuale e crepuscolare aggancio Keystone		Scatola	-	5	CE

ACCESSORI SATV PROFESSIONALI

Connettori e prese

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32190	Connettore F femmina su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	50
32191	Connettore F femmina su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	50



32190



32191



32194



32195

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32194	Pres a coassiale maschio 9,5 mm su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	50
32195	Pres a coassiale maschio 9,5 mm su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	50

KIT KEYSTONE SYSTEM

In affiancamento alla gamma di componenti Keystone sono disponibili dei kit contenenti adattatori delle serie civili più vendute. Una confezione piacevolmente illustrata con chiari esempi d'uso permette di presentare in modo efficace ed intuitivo all'utilizzatore finale i vantaggi dei prodotti. Sono un supporto efficace per la proposizione della gamma e per implementare il proprio business.

Kit alimentatori USB

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
99929-01	Alimentatore USB da incasso per serie civili 5V 1,2A nero 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino AXOLUTE (cod. 23926) BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL (cod. 23932) Vimar IDEA (cod. 23933) Vimar ARKÈ (cod. 23912)	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	6	€€
99929-02	Alimentatore USB da incasso per serie civili 5V 1,2A bianco 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino MATIX (cod. 23927) BTicino LIVING LIGHT (cod. 23936) Vimar PLANA (cod. 23939) Vimar ARKÈ (cod. 23913)	□ □ □ □ □	Scatola	-	6	€€

99929-01



99929-02



Kit lampada LED segnapasso

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
99927-01	Lampada LED segnapasso manuale/crepuscolare 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino MATIX (cod. 23927) Vimar PLANA (cod. 23939) BTicino LIVING LIGHT (cod. 23936) Vimar ARKÈ (cod. 23912) BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL (cod. 23932)	■ ■ ■ ■ ■ □ □ □ □ □	Scatola	-	6	€€

99927-01



Kit lampada LED di emergenza

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
99928-01	Lampada LED di emergenza con funzionamento SE/SA 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino MATIX (cod. 23927) Vimar PLANA (cod. 23939) BTicino LIVING LIGHT (cod. 23936) Vimar ARKÈ (cod. 23912) BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL (cod. 23932)	■ ■ ■ ■ ■ □ □ □ □ □	Scatola	-	6	€€

99928-01





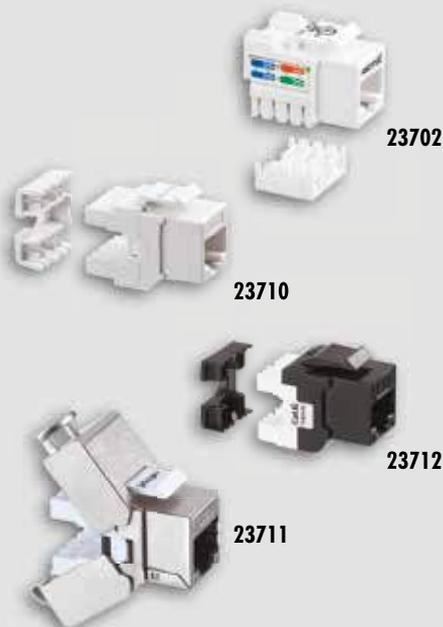
23708

23709

23700

23701

23713



23702

23710

23712

23711

PRESE TELEFONICHE

Prese 6/6c. RJ12 (Keystone Jack) Cat. 3

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23708	Pres a 6/6 orizzontale non schermata Cat. 3 telefonica RJ12	□□□□	Sacchetto	-	10
23709	Pres a 6/6 orizzontale non schermata Cat. 3 telefonica RJ12	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	10

PRESE DATI

PRESE 8/8 CABLAGGIO STRUTTURATO CRIMPAGGIO SENZA UTENSILI - TOOLES

Prese 8/8c. RJ45 (Keystone Jack)

Codice	Descrizione	Colore	Imb. pz.
23700	Pres a non schermata UTP - Cat. 5e	■ ■ ■ ■	10
23701	Pres a schermata FTP - Cat. 5e	■ ■ ■ ■	10
23713	Pres a non schermata UTP - Cat. 6	□ □ □ □	10
23714	Pres a schermata FTP - Cat. 6	■ ■ ■ ■	10

PRESE 8/8 CABLAGGIO STRUTTURATO CRIMPAGGIO CON UTENSILI

Prese 8/8c. RJ45 (Keystone Jack)

Codice	Descrizione	Colore	Imb. pz.
23702	Pres a orizzontale non schermata UTP - Cat 5e	□ □ □ □	10
23704	Pres a orizzontale non schermata UTP - Cat. 5e	■ ■ ■ ■	10
23710	Pres a verticale non schermata UTP - Cat. 6	□ □ □ □	10
23711	Pres a verticale schermata FTP - Cat. 6	■ ■ ■ ■	10
23712	Pres a verticale non schermata UTP - Cat. 6	■ ■ ■ ■	10

TELECAMERA DA INCASSO

Telecamera da interno a colori, installabile in tutte le principali serie civili mediante adattatore Keystone (non incluso)

Messa a fuoco manuale, consente di riprendere il soggetto che sarà poi visualizzato su un monitor esterno.

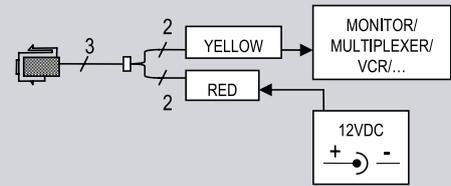
SPECIFICHE FUNZIONALI

Telecamera analogica, Sistema PAL, uscita di banda base 1Vpp, fuoco regolabile manualmente.



PER CONTROLLARE GLI AMBIENTI INTERNI

Aumenta il controllo dei tuoi ambienti interni con la telecamera Keystone by Fanton. Maggior controllo con un semplice collegamento a un monitor TVCC.



SPECIFICHE PRESTAZIONALI

Alimentazione 12Vdc (alimentatore incluso)

Consumo: 33mA a 12Vdc

Sensore CCD 1/3" a colori, sensibilità 0,008Lux/F2.0

Ottica con diaframma elettronico, Lente 0.5mm F2, Angolo visivo 55°

F.to uscita: Risoluzione orizzontale 520TVL SYSTEM PAL 768x576

Uscita video 1Vpp, video composito

PER LA TUA SICUREZZA

Garantisci la tua sicurezza con la telecamera Keystone by Fanton.

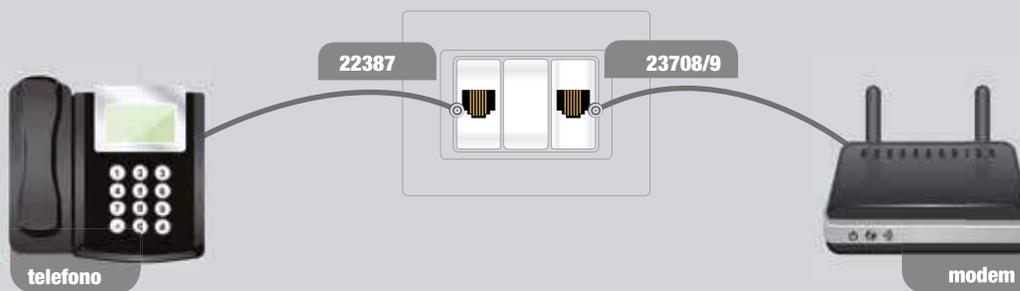


Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
32100	Telecamera da incasso a colori aggancio Keystone con alimentatore	■ ■ ■ ■	Scatola	1	6

32100



PRESA TELEFONICA FILTRATA ADSL



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
22387	Preso telefonica RJ12 con filtro ADSL integrato e aggancio Keystone	□ □ □ □	Sacchetto	-	10

22387



ADATTATORI KEYSTONE



CARATTERISTICHE GENERALI

- Permettono la connessione nei punti utenza di dispositivi con attacco Keystone (come le prese di rete RJ45) alle placche delle più note marche di materiale elettrico sul mercato.



Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.
23925	Adattatore per placche e supporti BTicino AXOLUTE HS	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23926	Adattatore per placche e supporti BTicino AXOLUTE HC	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23918	Adattatore per placche e supporti BTicino AXOLUTE HD	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23932	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23936	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING LIGHT	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23929	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING LIGHT TECH	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23931	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23927	Adattatore per placche e supporti BTicino MATIX	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23928	Adattatore per placche e supporti BTicino MAGIC TT	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23935	Adattatore per placche e supporti BTicino MAGIC	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23959	Adattatore per placche e supporti BTicino Living NOW	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23960	Adattatore per placche e supporti BTicino Living NOW	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23961	Adattatore per placche e supporti BTicino Living NOW	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23914	Adattatore per placche e supporti Vimar EIKON	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23915	Adattatore per placche e supporti Vimar EIKON	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23916	Adattatore per placche e supporti Vimar EIKON NEXT	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23933	Adattatore per placche e supporti Vimar IDEA	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23934	Adattatore per placche e supporti Vimar IDEA	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23939	Adattatore per placche e supporti Vimar PLANA	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23917	Adattatore per placche e supporti Vimar PLANA SILVER	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23913	Adattatore per placche e supporti Vimar ARKÈ	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23912	Adattatore per placche e supporti Vimar ARKÈ	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23922	Adattatore per placche e supporti Gewiss CHORUS	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23923	Adattatore per placche e supporti Gewiss CHORUS	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23924	Adattatore per placche e supporti Gewiss CHORUS TITANIO	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23930	Adattatore per placche e supporti Gewiss PLAYBUS e ABB ELOS	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23937	Adattatore per placche e supporti Gewiss SYSTEM	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23938	Adattatore per placche e supporti Gewiss SYSTEM	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23957	Adattatore per placche e supporti AVE Domus 100	□ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23958	Adattatore per placche e supporti AVE Tekla 44	■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100

Tappo di chiusura per adattatori Keystone

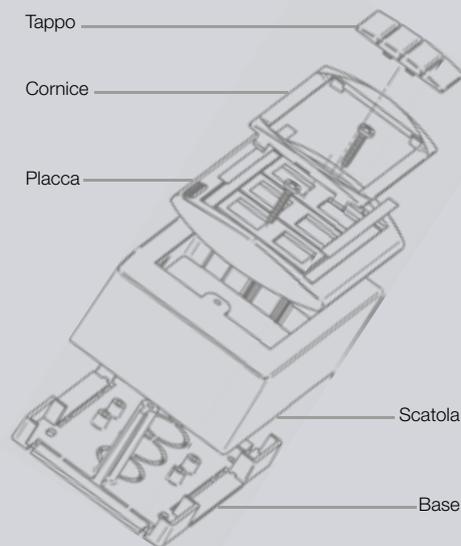
Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.
23940	Tappo Keystone	□ □ □ □	Sacchetto 20 pz.	100

SCATOLE E PLACCHE SERIE OPERA



CARATTERISTICHE GENERALI

- Nuova serie di placche e scatole serie Opera, realizzate per la composizione del punto di terminazione d'utente su un impianto di cablaggio strutturato.
- Costruite in tecnopolimero ad alta resistenza agli urti e al calore.
- Placche compatibili con scatole di tipo 503.
- Complete di cornice bianca porta etichette per favorire un immediato riconoscimento della tipologia del punto d'accesso.
- L'apposito incastro standard permette l'inserzione diretta di qualsiasi presa di tipo Keystone: RJ45, RJ11, RJ12, prese TV, prese SAT e bussole per fibra ottica.
- Con il tappo copripresa è possibile trasformare velocemente la versione da 3 e da 6 fori in un punto di terminazione da 1 a 2 fori o da 2 a 4 fori.



Placche universali autoportanti per scatole da incasso

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
23952	Placca autoportante 3 uscite - Serie Opera	□□□□	Flow Pack	-	10	CE
23953	Placca autoportante 6 uscite - Serie Opera	□□□□□□	Flow Pack	-	10	CE
23954	Placca autoportante cieca - Serie Opera	□□□□	Flow Pack	-	10	CE



23952



23953



23954

Tappo copripresa per placche universali autoportanti

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
23956	Tappo copripresa per placca	□□□□	-	-	30	CE



23956

Scatola da parete per placche rettangolari

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
23955	Scatola per placche rettangolari	□□□□	Flow Pack	-	10	CE



23955



ACCESSORI TELEFONIA E TV

- Materiale telefonico
- Materiale TV



MATERIALE TELEFONICO



21280



21320



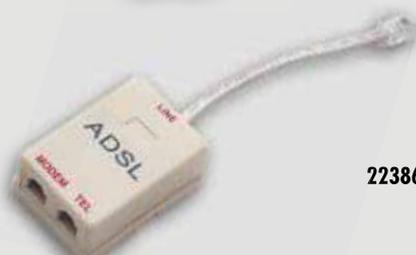
22080



22070



22385



22386



23502

Prolunghe per telefono

Codice	Cavo	Lunghezza	Estremità	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
21280	Lineare 4 c.	3 m	2 plug 6/4 c.	□□□□	Sacchetto	-	10
21281	Lineare 4 c.	3 m	2 plug 6/4 c.	■□□□	Sacchetto	-	10

Codice	Cavo	Lunghezza	Estremità	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
21320	Estensibile 4 c.	2,4 m	2 plug 4/4 c.	□□□□	Sacchetto	-	10
21321	Estensibile 4 c.	2,4 m	2 plug 4/4 c.	■□□□	Sacchetto	-	10
21340	Estensibile 4 c.	4,8 m	2 plug 4/4 c.	□□□□	Sacchetto	-	10
21341	Estensibile 4 c.	4,8 m	2 plug 4/4 c.	■□□□	Sacchetto	-	10

Spinetteria per telefonia

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22080	Preso da parete tripolare	-	-	20

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22070	Spina tripolare con presa modulare plug 6/4 c.	Sacchetto	-	12

Filtri ADSL

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22385	Preso-spina tripolare con presa plug 6/2 c. per linea ADSL	Sacchetto	-	6
27385	Preso-spina tripolare con presa plug 6/2 c. per linea ADSL	Blistero	-	6

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22386	Commutatore telefonico per linea ADSL a 2 uscite plug 6/2 c.	Sacchetto	-	6
27386	Commutatore telefonico per linea ADSL a 2 uscite plug 6/2 c.	Blistero	-	6

Bretelle di collegamento UTP Cat. 5e

Codice	Descrizione	Lunghezza	Colore	Imb. pz.
23501	Bretella di collegamento UTP	1,0 m	■□□□	10
23502	Bretella di collegamento UTP	2,0 m	■□□□	10
23503	Bretella di collegamento UTP	3,0 m	■□□□	10

Accessori telefonia

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22170	Presa-spina doppia tripolare con presa plug 6/4 c.	-	-	10
22180	Presa-spina doppia tripolare con presa plug 6/2 c. - ribassata	Scatola	-	10

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
22040	Commutatore manuale per 2 linee telefoniche	Scatola	-	1	CE

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22240	Presa da parete/incasso per 1 plug 6/4 c.	-	Sacchetto 10 pz.	100
22380	Presa da parete/incasso per 2 plug 6/4 c.	-	Sacchetto 10 pz.	100
22381	Presa da parete/incasso per 1 plug 8/8 c. e 1 plug 6/2 c.	-	Sacchetto 10 pz.	100

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22222	Multipresa con 5 prese plug 6/4 c. - cavo 2 m con plug 6/4 c.	Sacchetto	-	6

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22280	Spina a contatti dorati plug 4/4 c.	Scatola	-	100
22290	Spina a contatti dorati plug 6/4 c.	Scatola	-	100
22300	Spina a contatti dorati plug 6/6 c.	Scatola	-	100

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22330	Accoppiatore modulare plug 6/4 c.	-	-	10
22331	Accoppiatore UTP 8/8 c. RJ45 cat.3	-	-	10

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22350	Adattatore da 1 spina plug 6/4 c. a 2 prese 6/4 c.	-	-	10

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22250	Presa da parete plug 6/4 c. - fissaggio con biadesivo	Sacchetto	-	10

22170

22180

22040

22380

22222

22280

22330

22350

22250


SPINE PLUGS PER RETE DATI RJ45 MODULARI STANDARD E PASSANTI



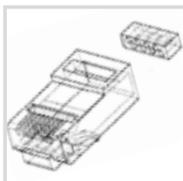
POWER
OVER ETHERNET

IDONEI PER IMPIANTI PoE

Capacità corrente
fino a 1,5A.

CONFEZIONE SALVA QUALITÀ

Disponibili anche in comodo
barattolo apri e chiudi
completo di schema
di inserimento conduttori.



AMPIA GAMMA

Cat. 5e e Cat. 6 schermati
e non schermati
con e senza inserto.

IDEALI PER TRASMISSIONE DATI

La doratura dei pin
a 50 micron garantisce
alte prestazioni per trasmissio-
ne dati e videosorveglianza.



PROFESSIONAL

Corpo in policarbonato
Elevata precisione
dimensionale.

FACILE GESTIONE

Disponibili anche in
confezioni da 6 barattoli
per una facile
gestione nel P.V.



FACILE

riconoscimento
sequenza conduttori.

NEW
Passante

ART. 23996 PINZA SERRAPLUG PASSANTI

Professionale,
crimpa plug passanti
e tradizionali



Cat. 5e

- COD. 23720** - Spina (plug) modulare UTP Cat. 5e
- COD. 23720P** - Spina (plug) **passante** UTP Cat. 5e
- COD. 23722** - Spina (plug) modulare UTP Cat. 5e con inserto
- COD. 23724** - Spina (plug) modulare FTP Cat. 5e
- COD. 23724P** - Spina (plug) **passante** FTP Cat. 5e
- COD. 23726** - Spina (plug) modulare FTP Cat. 5e con inserto
- COD. 23720B** - Spina (plug) UTP Cat. 5e in barattolo

Cat. 6

- COD. 23727** - Spina (plug) modulare UTP Cat. 6
- COD. 23727P** - Spina (plug) **passante** UTP Cat. 6
- COD. 23728** - Spina (plug) modulare UTP Cat. 6 con inserto
- COD. 23729** - Spina (plug) modulare FTP Cat. 6
- COD. 23729P** - Spina (plug) **passante** FTP Cat. 6
- COD. 23719** - Spina (plug) modulare FTP Cat. 6 con inserto
- COD. 23727B** - Spina (plug) modulare UTP Cat. 6 in barattolo



Spina (plug) modulare non schermata in BARATTOLO da 50 pz.

CARATTERISTICHE

- Contatti in bronzo al fosforo
placcato oro 50 Micron
- Capacità di corrente massima 1,5 A
- Tensione nominale 30 V c.a. - 42 V c.c.
- Struttura con corpo in policarbonato
- Terminazione dei contatti IDC

Cablaggio strutturato



Rete Dati



Network



Professional



Uso Pratico

Accessori Dati

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23720	Spina (plug) modulare non schermata UTP cat. 5e	Sacchetto	-	100
23720P	Spina (plug) modulare Passante non schermata UTP cat. 5e	Sacchetto	-	100
23720B*	Spina (plug) modulare non schermata UTP cat. 5e in barattolo da 50 pz.	Barattolo	-	6
23722	Spina modulare non schermata UTP Cat. 5e - con inserto	Sacchetto	-	100
23724	Spina modulare schermata FTP Cat. 5e	Sacchetto	-	100
23724P	Spina modulare Passante schermata FTP Cat. 5e	Sacchetto	-	100
23726	Spina modulare schermata FTP Cat. 5e - con inserto	Sacchetto	-	100
23727	Spina (plug) modulare non schermata UTP cat. 6	Sacchetto	-	100
23727P	Spina (plug) modulare Passante non schermata UTP cat. 6	Sacchetto	-	100
23727B*	Spina (plug) modulare non schermata UTP cat. 6 in barattolo da 50 pz.	Barattolo	-	6
23728	Spina modulare non schermata UTP Cat. 6 - con inserto	Sacchetto	-	100
23729	Spina (plug) modulare schermata FTP Cat. 6	Sacchetto	-	100
23729P	Spina (plug) Passante modulare schermata FTP Cat. 6	Sacchetto	-	100
23719	Spina (plug) modulare schermata FTP Cat. 6 - con inserto	Sacchetto	-	100

*Compresi nel barattolo 10 COPRIPLUG cod. 23730 in OMAGGIO.

SPINA PLUG TOOLESS con connessione rapida CLICK & GO senza utensile

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23723	Spina (plug) modulare TOOLESS non schermata 8/8c. RJ45 UTP Cat. 6 per cavo flessibile e rigido	Sacchetto 1 pz.	-	10
23725	Spina (plug) modulare TOOLESS schermata 8/8c. RJ45 FTP Cat. 6 per cavo flessibile e rigido	Sacchetto 1 pz.	-	10
23747	Spina (plug) modulare TOOLESS non schermata UTP 8/8c. RJ45 Cat. 5e per cavo flessibile e rigido	Sacchetto 1 pz.	-	10
23753	Giunto modulare TOOLESS schermato 8/8c. RJ45 FTP Cat. 6 per cavo flessibile e rigido	Sacchetto 1 pz.	-	10

FACILI DA INSTALLARE

Inserzione conduttori
guidata chiusura
Plug Toolless.



Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23730	Copriplug per RJ45	Sacchetto 10 pz.	-	50

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23738	Accoppiatore non schermato cat. 5e	Sacchetto	-	30
23739	Accoppiatore schermato cat. 5e	Sacchetto	-	30
23748	Accoppiatore UTP 8/8 c. RJ45 cat.6	Sacchetto 1 pz.	-	10
23749	Accoppiatore FTP 8/8 c. RJ45 cat.6	Sacchetto 1 pz.	-	10

23728



NEW

23727B



NEW

23727P



NEW

23723



NEW

23725



NEW

23753



23730



NEW

23748



NEW

23749





23990



22311



22312



23993



23996

UTENSILI

Pinza serra plug professionale a cricchetto

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Confezione	Imb. pz.
23990	Pinza metallica serra plug 4-6-8 c. a cricchetto professionale per cablaggio strutturato	Scatola	-	1

Pinza serra plug

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Confezione	Imb. pz.
22311	Pinza serra plug a 4-6-8 c.	Blister	Scatola 10 pz.	50
22312	Pinza metallica serra plug 6-8 c. mod. professionale	Blister	Scatola 10 pz.	50

Pinza per intestazione Prese Dati (Pag. 64)

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Confezione	Imb. pz.
23993	Pinza per intestazione Keystone Jack	Blister	-	1

Pinza serra plug passanti

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Confezione	Imb. pz.
23996	Pinza serraplug passanti 6-8 c. a cricchetto professionale, crimpa plug passanti e tradizionali	Scatola	-	1

MATERIALE TV

Prolunghe per collegamenti TV - Presa - Videoregistratore + Adattatore spina-spina cod. 32122

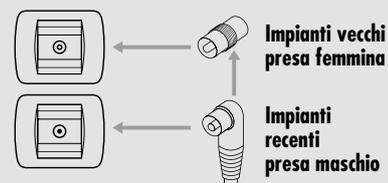
Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31000	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina-presa		Flow Pack	-	20
36000	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina-presa		Blisters	-	20
31020	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina-presa		Flow Pack	-	20
36020	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina-presa		Blisters	-	20
31040	Cavo coassiale 5 m 75 Ohm con spina-presa		Flow Pack	-	20
36040	Cavo coassiale 5 m 75 Ohm con spina-presa		Blisters	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31060	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°		Flow Pack	-	20
36060	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°		Blisters	-	20
31061	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°		Flow Pack	-	20
36061	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°		Blisters	-	20
31080	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°		Flow Pack	-	20
36080	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°		Blisters	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31111	Cavo HDMI per collegamenti Audio/Video Digitale High Definition 2 m		Flow Pack	Scatola 12 pz.	72

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31100	Cavo 1,5 m con 2 spine SCART 21 poli		Flow Pack	-	50

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31090	Prolunga 2 m cavo coax con connettori "F" + o-ring		Sacchetto	-	20
31091	Prolunga 3 m cavo coax con connettori "F" + o-ring		Sacchetto	-	20


31000

31060

31061

31111

31100

31090

Spinetteria TV - Ø 9,5 mm

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32000	Spina coassiale dritta per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37000	Coppia di spine coassiali dritte per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20

32000

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32020	Presa coassiale dritta per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37020	Spina + Presa coassiale dritta per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20

32020

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32040	Spina coassiale a squadra per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37040	2 Spine coassiali a squadra per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20
32050	Presa coassiale a squadra per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37050	Presa coassiale a squadra per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20

32040

32050

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32060	Adattatore doppio induttivo schermato - da spina a 2 prese	-	Sacchetto 10 pz.	100
37060	Adattatore doppio induttivo schermato - da spina a 2 prese	Blistere	-	20
32070	Adattatore doppio induttivo schermato - da presa a 2 spine	-	Sacchetto 10 pz.	100

32060

32070

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32080	Giuntacavo per 2 cavi coassiali Ø max 7 mm	Sacchetto	Sacchetto 10 pz.	100

32080

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32120	Adattatore presa-presa Ø 9,5 mm per TV	-	Sacchetto 10 pz.	100

32120

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32122	Adattatore spina-spina Ø 9,5 mm per TV	-	Sacchetto 10 pz.	100

32122



ILLUMINAZIONE PORTATILE

- Lampada Flexled professional
- Lampada Flexled portatili
- Lampade portatili



LAMPADA FLEXLED PROFESSIONAL

CARATTERISTICHE TECNICHE E DI UTILIZZO

- Doppia sorgente luminosa a luce bianca ad alta resa e basso consumo.
- Flessibile in 3 posizioni: con la possibilità di direzionare la luce dove più serve.
- Led per controllo carica, per tenere sotto controllo la condizione d'uso. Luce rossa: in carica. Luce verde: carica completa.
- Accessori inclusi. Completo di caricabatterie da casa + caricabatteria da auto (con porta USB) + Cavo collegamento ai caricabatteria.
- Base magnetizzata: assicura facili e pratici ancoraggi a superfici metalliche.
- Dimensioni compatte: robusta, resistente, con grandi prestazioni in ridotte dimensioni (h 22 cm: peso 240 g).
- Impugnatura ergonomica: linea affusolata e pratico materiale in gomma antiscivolo.
- Tempo di ricarica: 4 ore circa.
- Completo di caricabatterie di rete e di pratico caricabatterie per auto 12V, 300mA.
- Batteria Li-Ion 3, 7V 1100mA/h.
- Temperatura di impiego: -5°C + 40°C. Tempo di funzionamento: 3 ore circa.
- Alimentazione di carica: 100-240 Vac / 12Vdc / 5Vdc.
- Intensità luminosa: 4+5 LED - 200 Lumen.

AVVERTENZE

- Le batterie non risentono di cariche e scariche parziali.
- Non impiegare altri tipi di caricabatteria.
- Pulire il prodotto utilizzando esclusivamente un panno umido di acqua e sapone neutro.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detersivi aggressivi.

FLEX
LED



IP20

ANCORA
PIÙ
LUMINOSA



Flexled è commercializzata in una elegante confezione di cartone adatta anche alla vendita self-service.



62563

Lampada Flexled

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62563	Lampada portatile con 2 sorgenti luminose a led	■ ■ ■ ■ ■	Scatola Espositiva	-	12	CE



2 SORGENTI LUMINOSE A LUCE BIANCA
Doppia sorgente luminosa a luce bianca ad alta resa e basso consumo.



FLESSIBILE IN 3 POSIZIONI
Flessibile: con la possibilità di direzionare la luce dove più serve.



LED PER CONTROLLO CARICA
Per tenere sotto controllo la condizione d'uso. Luce rossa: in carica. Luce verde: carica completa.



ACCESSORI INCLUSI
Completo di caricabatterie da casa + Caricabatteria da auto (con porta USB) + Cavo collegamento ai caricabatteria.



BASE MAGNETIZZATA
assicura facili e pratici ancoraggi a superfici metalliche.



DIMENSIONI COMPATTE
Robusta, resistente, con grandi prestazioni in ridotte dimensioni (h 22 cm: peso 240 g).



IMPUGNATURA ERGONOMICA
linea affusolata e pratico materiale in gomma antiscivolo.

LAMPADE FLEXLED PORTATILI

La Torcia viene fornita con un Lampada LED frontale (COB) da 3 W ad alta resa luminosa e un Punto luminoso sulla testa (SMD) con luce LED direzionale. Forma elegante leggera e comoda da usare.

CARATTERISTICHE

- Design moderno, braccio luminoso richiudibile, impugnatura ergonomica.
- Batteria agli ioni di litio, ad alte prestazioni può essere caricata per 3000 volte.
- Pulsante unico di controllo per funzionamento in tutte le modalità delle luci, facile da usare.
- Clip, aggancio posteriore.
- Base magnetica, è possibile riporre la torcia su qualsiasi superficie metallica.
- Indicazione dello stato di carica della batteria.

FUNZIONAMENTO

- Basta premere il pulsante e la lampada sarà in condizione ON.
- Premere 1 volta per la funzione high
- Premere 2 volte per la funzione low
- Premere 3 volte per la funzione SMD,
- Premere 4, volte per spegnere.

RICARICA

- La durata di funzionamento varia da 3 a 8 ore, a seconda della fonte luminosa che si utilizza.
- Quando la luce si affievolisce ricaricare la torcia.
- Utilizzare il cavo USB per ricaricare la torcia, quando l'indicatore di carica passa da rosso a verde, rimuovere il cavo USB.

AVVERTENZE

- Non provare a smontare la torcia.
- La torcia è impermeabile per l'uso quotidiano, ma non è adatta per immersioni
- Lavabile con panno umido.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Articolo	62658 (media)	62657 (piccola)
• Fonti luminose a LED (2)	3W COB (grande) + SMD (piccola)	3W COB (grande) + SMD (piccola)
• Potenza	3 W	3 W
• Colorazione Luce	≈ 6500K-7500K	≈ 6500K-7500K
• Batteria (accumulatori ricaricabili)	3,7 V - 1800 mAh (18650) li-ion - ioni di litio	3,7 V - 500 mAh (16500) li-ion - ioni di litio
• Dimensioni	270*35*55mm	230*30*40mm
• Durata	COB : High:3Hrs Low:5Hrs SMD: 8Hrs	COB: High:1Hrs Low:2Hrs SMD:3Hrs
• Gittata luminosa	10m	10m
• Luminosità	COB: 240/80 lm SMD: 45 lm	COB: 170/55 lm SMD: 30lm
• Tempo di carica	5Hrs	2Hrs
• Alimentazione	Alim. USB 5V - 1A	Alim. USB 5V - 1A



Ricarica USB 5V 1A



Attacco Magnetico



Indicatore Carica



IP44



RUOTABILE A 360°

Possibilità di direzionare la luce dove più serve.



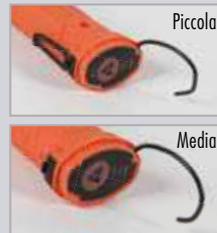
BASE MAGNETIZZATA

Assicura facili e pratici ancoraggi a superfici metalliche.



DOPPIA COLORAZIONE LUCE

Possibilità di funzionamento con luce rossa anche intermittente.



CLIP AGGANCIO POSTERIORE

Comodi agganci pensili richiudibili.



DOPPIA FONTE LUMINOSA

Punto luminoso e sorgente estesa.



ACCESSORI INCLUSI

Completo di caricatori da casa e cavo di collegamento.

Lampada Flexled portatile PICCOLA

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62567	Lampada LED ricaricabile, PICCOLA, orientabile, doppia sorgente luminosa, luce bianca e rossa	■ ■ ■ ■	Scatola Espositiva	1	6	CE

Lampada Flexled portatile MEDIA

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62568	Lampada LED ricaricabile, MEDIA, orientabile, doppia sorgente luminosa, luce bianca e rossa	■ ■ ■ ■	Scatola Espositiva	1	6	CE

NEW

62567



NEW

62568



LAMPADIE PORTATILI

CARATTERISTICHE TECNICHE E DI UTILIZZO

- Costruite in riferimento alle norme EN60598-1 EN 60598-2-8.
- Impugnatura in materiale termoplastico completamente isolante non igroscopico ad alta resistenza agli urti.
- Parti in tensione completamente protette e separate.
- Gabbia apribile per sostituzione della lampadina.
- Interruttore a bilanciere.
- Attacco lampadina tipo EDISON E27.
- Cavo a doppio isolamento H05VV-F con fermacavo all'interno.
- Spina pressofusa in PVC 2P 10A con spinotti protetti.
- Cod. 61070 e 61080 grado di protezione IP20.
- Cod. 62531 e 62541 grado di protezione IP40.
- Classe di appartenenza: II°.
- I codici 61070, 61080, 62531 e 62541 sono conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.

AVVERTENZE

- Non utilizzare lampadine ad incandescenza con potenza superiore a 60W.
- Le lampade portatili usate in luoghi bagnati o molto umidi ed entro o a contatto di grandi masse metalliche devono essere alimentate a tensione non superiore a 25V verso terra ed essere provviste di involucro in vetro. Se la corrente di alimentazione è fornita attraverso un trasformatore questo deve avere avvolgimenti, primario e secondario separati ed isolati tra di loro.
- Utilizzare le lampade mantenendo il corpo illuminante verso l'alto.
- Utilizzabili anche con lampade elettroniche fluorescenti a basso consumo.



Impugnatura con sistema "Easy Grip"



61080



62541



62551

Riflettore e gabbia metallica
serie "Aladin" - Cavo H05VV-F

MAX 11W - L=120 MAX



MAX 60W

Codice	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
61070	5 m	2x0,75	■■■■	Flow Pack	-	10	CE
61080	10 m	2x0,75	■■■■	Flow Pack	-	10	CE

Riflettore in alluminio - Calotta
di protezione in policarbonato - IP 40

MAX 11W - L=120 MAX



MAX 60W

Codice	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62531	5 m	2x0,75	■■■■	Flow Pack	-	10	CE
62541	10 m	2x0,75	■■■■	Flow Pack	-	10	CE

Lampada portatile con tubo a LED 5w - 400lm, 6500K

NEW

Codice	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62551	5 m	2x0,75	■■■■	Sacchetto + cavaliere	-	25	CE



ILLUMINAZIONE E ACCESSORI

- Plafoniere PANDA
- Proiettori alogeni
- Portalampada
- Pinze e cavi
- Morsetti





Plafoniere

Panda

MADE IN

ITALY

Luce per ogni situazione. La serie Panda presenta un'ampia gamma di plafoniere da parete o soffitto che si contraddistinguono per design, innovative soluzioni tecniche e versatilità. Studiate per tutte le occasioni in cui siano necessari uno o più punti luce possono essere utilizzate sia in ambienti civili che industriali. Il grado di protezione IP65 consente l'utilizzo anche in esterno. Sono proposte in versione tonda e ovale e nella nuova serie da 100W è possibile applicare una palpebra paraluce che consente di orientare il fascio luminoso laddove necessario aumentandone l'efficacia. Non necessitano di utensili per la chiusura.



CARATTERISTICHE TECNICHE

IP65

GRADO DI PROTEZIONE

Prodotto a doppio isolamento con grado di protezione IP65.

NORME RIFERIMENTO

Costruita secondo le norme EN 60598-1 e EN 60598-2-1.

FISSAGGIO

Predisposte per essere fissate su scatole da incasso 503 o con viti o fascette.

PARABOLA

Parabola ad alta riflettanza in alluminio.

RESISTENZA RAGGI U.V.

Realizzate in tecnopolimero resistente ai raggi U.V. che garantisce durata del colore nel tempo.

U.V.

Conforme alla Direttiva 874/2012

PORTALAMPADA E27

Utilizzabile con lampade a incandescenza (max 100W) o fluorescenti a basso consumo (max 25W di lunghezza 165 mm).



INGRESSI

3 ingressi cavo sfondabili periferici per pressacavi PG9 o PG13,5; 1 ingresso sul fondo per passacavo.



AUTOESTINGUENTE

Realizzate con materiale autoestinguento, resistente al fuoco secondo norme IEC 60695-2-11 (glow-wire test).



IK 08

Resistenza a impatti meccanici (per versioni Panda Midi fino IK 08).

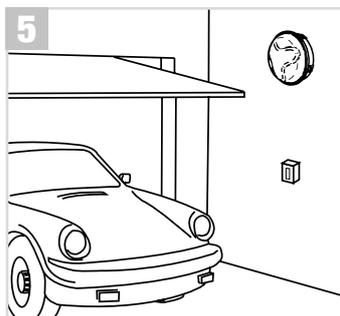
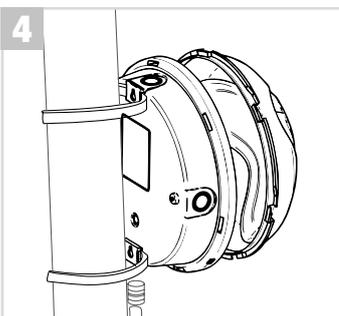
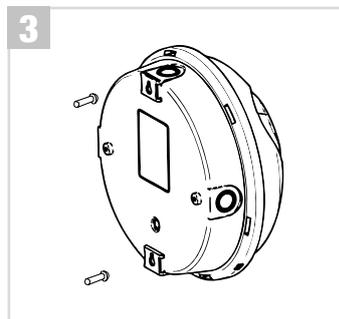
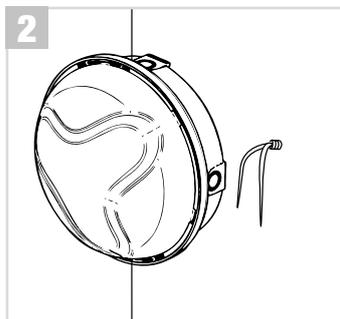
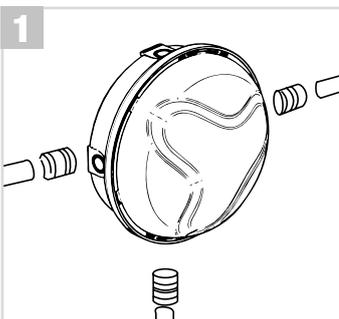


COLORI

Disponibili con base di diversi colori.



POSSIBILITÀ DI UTILIZZO



1 Sistema di canalizzazione con 3 ingressi cavo sfondabili periferici per pressacavi PG9 o PG13,5; 1 ingresso sul fondo per passacavo.

2 Fissaggio su scatola da incasso rettangolare.

3 Fissaggio ad aggancio (vite, chiodo).

4 Fissaggio su palo mediante fascette.

5 Utilizzabile sia per ambienti interni che esterni.

6 Posizionabile sia a parete che a soffitto.

PLAFONIERE Panda MAXI

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-1 in materiale termoplastico.
- Portalampada E27 per lampade ad incandescenza (max. 100W) o fluorescenti a basso consumo (max. 25W di lunghezza 165 mm).
- 3 ingressi cavo periferici + 1 sul fondo.
- Dotate di guarnizione, guaina isolante, passacavo, schermo diffusore, viti, portalampada e foglio d'istruzioni.
- Prodotto a doppio isolamento.
- Resistenza agli impatti meccanici: Plafoniera tonda IK03 - Plafoniera ovale IK05.
- Conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.

AVVERTENZE

- Non installare con il portalampada rivolto in alto.

Calotta opaca: diffusione
omogenea della luce,
funzione antiabbagliamento.

Plafoniere Panda Ovali - 100W



MAX 25W - L=165 MAX



MAX 100W

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62740	Plafoniera ovale 280x170x132 mm IP65-100W-E27	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE IK05
62741	Plafoniera ovale 280x170x132 mm IP65-100W-E27	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE IK05
62742	Plafoniera ovale 280x170x132 mm IP65-100W-E27	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE IK05



Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62740-A	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura bianco	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62741-A	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura nero	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62742-A	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura grigio metallizzato	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62740-C	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura bianca			Termoretraibile	-	5	CE
62741-C	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura nera			Termoretraibile	-	5	CE
62742-C	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura grigio metallizzata	 Grigio Metallizzato		Termoretraibile	-	5	CE



Cover-Palpebra Plafoniere Panda Maxi Ovali

Codice	Descrizione	Colore palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62745	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Ovale - 100W		Sacchetto	-	5	
62746	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Ovale - 100W		Sacchetto	-	5	
62747	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Ovale - 100W	 Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	



Anello Plafoniere Panda Maxi Ovali

Codice	Descrizione	Colore palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62743	Anello per plafoniera Panda Maxi Ovale - 100W		Sacchetto	-	5	
62744	Anello per plafoniera Panda Maxi Ovale - 100W		Sacchetto	-	5	
62748	Anello per plafoniera Panda Maxi Ovale - 100W	 Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	





Plafoniere Panda Maxi Tonde



MAX 25W - L=165 MAX



MAX 100W

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62750	Plafoniera tonda Ø 280 mm IP65-100W-E27	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE RoHS
62751	Plafoniera tonda Ø 280 mm IP65-100W-E27	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE RoHS
62752	Plafoniera tonda Ø 280 mm IP65-100W-E27	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE RoHS

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62750-A	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura bianco	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62751-A	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura nero	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62752-A	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura grigio metallizzato	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62750-C	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura bianca	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62751-C	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura nera	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62752-C	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura grigio metallizzata	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE

Cover-Palpebra Plafoniere Panda Maxi Tonde

Codice	Descrizione	Colore palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62755	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Tonda - 100W	□□□□	Sacchetto	-	5	
62756	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Tonda - 100W	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5	
62757	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Tonda - 100W	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	

Anello Plafoniere Panda Maxi Tonde

Codice	Descrizione	Colore palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62753	Anello per plafoniera Panda Maxi Tonda - 100W	□□□□	Sacchetto	-	5	
62754	Anello per plafoniera Panda Maxi Tonda - 100W	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5	
62758	Anello per plafoniera Panda Maxi Tonda - 100W	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	

PLAFONIERE Panda MIDI



CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-1 in materiale termoplastico.
- Portalampada E27 per lampade ad incandescenza (max. 60W) o fluorescenti a basso consumo (max. 11W di lunghezza 145 mm).
- 3 ingressi cavo periferici + 1 sul fondo.
- Dotate di guarnizione, guaina isolante, passacavo, schermo diffusore, vite, portalampada e foglio d'istruzioni.
- Prodotto a doppio isolamento.
- Resistenza agli impatti meccanici IK08.
- Conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.

AVVERTENZE

- Non installare con il portalampada rivolto in alto.

Plafoniere Panda Ovali - 60W



MAX 11W - L=145 MAX



MAX 60W

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62720	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62721	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62722	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27	 Grigio RAL 7035		Termoretraibile	-	10	CE 03
62723	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27 dotata di passacavo PG 13,5 e di fascette di fissaggio riutilizzabili	 Grigio RAL 7035		Termoretraibile	-	10	CE 03

62720



62721



62722



62723



Plafoniere Panda Tonde - 60W



MAX 11W - L=145 MAX



MAX 60W

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62730	Plafoniera tonda Ø 215 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62731	Plafoniera tonda Ø 215 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62732	Plafoniera tonda Ø 215 mm IP65-60W-E27	 Grigio RAL 7035		Termoretraibile	-	10	CE 03

62730



62731



62732



MADE IN
ITALY

Tecnologia LED, più luce e più risparmio. La tecnologia LED è oggi la soluzione migliore per illuminare gli spazi interni ed esterni, con semplicità ed efficacia. Le plafoniere Panda Midi Led possono infatti essere utilizzate in ogni ambiente, dal giardino alla casa, dall'ufficio al locale pubblico. Si accendono istantaneamente, per mettere subito tutto in piena luce, e grazie alla speciale calotta in policarbonato opalino, diffondono la luce in maniera omogenea. Inoltre durano a lungo, non hanno bisogno di manutenzione e garantiscono un notevole risparmio di energia. Funzionali e resistenti, le plafoniere Panda Midi Led sono Made in Italy by Fanton.

ANCORA
PIÙ POTENTE



NEW

12W

LED TECHNOLOGY

CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Calotta in policarbonato opalino, per una dif fusione omogenea della luce.
- Posizionabile sia a par ete che a soffitto.
- Resistenza agli impatti meccanici IK08.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Temperatura colore: 3000K
- Tensione di alimentazione: 200-240 Vac
- Consumo: 12W
- Intensità luminosa led: 960lm



Dispositivo Led



Lunga durata



Installazione veloce



Resistente all'acqua



Uso interno ed esterno



Dispositivo Led incluso

Plafoniere

Panda Midi Led

Plafoniere Panda LED - 3000°K (Luce calda)

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	lmb. pz.
62720L	Plafoniera ovale PANDA MIDI LED 12W 215x125x110 mm. calotta in policarbonato opalino - IP65 - 3000°K - 960 lumen	□□□□	□□□□	Termoretraibile	10
62730L	Plafoniera tonda PANDA MIDI LED 12W Ø 215 mm. calotta in policarbonato opalino - IP65 - 3000°K - 960 lumen	□□□□	□□□□	Termoretraibile	10

Plafoniere Panda LED - 4000°K (Luce neutra)

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	lmb. pz.
62720N	Plafoniera ovale PANDA MIDI LED 12W 215x125x110 mm. calotta in policarbonato opalino - IP65 - 4000°K - 1050 lumen	□□□□	□□□□	Termoretraibile	10
62730N	Plafoniera tonda PANDA MIDI LED 12W Ø 215 mm. calotta in policarbonato opalino - IP65 - 4000°K - 1050 lumen	□□□□	□□□□	Termoretraibile	10

Plafoniere Panda LED - 6500°K (Luce fredda)

Codice	Descrizione	Colore base	Colore calotta	Conf. Singola	lmb. pz.
62720F	Plafoniera ovale PANDA MIDI LED 12W 215x125x110 mm. calotta in policarbonato opalino - IP65 - 6500°K - 1050 lumen	□□□□	□□□□	Termoretraibile	10
62730F	Plafoniera tonda PANDA MIDI LED 12W Ø 215 mm. calotta in policarbonato opalino - IP65 - 6500°K - 1050 lumen	□□□□	□□□□	Termoretraibile	10

PROIETTORI LED (Per uso residenziale e per uso cantiere) **NEW**

CARATTERISTICHE GENERALI

- Versione da parete con corpo nero in materiale termoplastico, resistente alle escursioni termiche, ai raggi UV, autoestinguento e indeformabile grado di protezione IP65.
- Versione trasportabile tramite Telaio di colore Giallo completato da una maniglia in gomma con impugnatura ergonomica e spina franco/tedesca di serie.
- Versione con treppiede Telescopico da 1,6 m di altezza e spina franco/tedesca di serie. Treppiede fornibile anche a parte
- Grado di protezione IP65.

IP65 PLUS TECNICO
EVITA DI USARE MUFFOLE O SCATOLE DI DERIVAZIONE
GRAZIE AL CONNETTORE IP65



Proiettori Led da installazione

Codice	Descrizione	WATT	LUMENS	Colore	Conf.	
62660	Proiettore LED IP65 - Colore luce 4000K Apertura fascio luminoso 120° dimensioni 136x120,5x46,5 mm. (LxAxP)	20	1600	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62665				□ □ □ □		
62661	Proiettore LED IP65 - Colore luce 4000K Apertura fascio luminoso 120° dimensioni 180x156,5x51,3 mm. (LxAxP)	30	2400	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62666				□ □ □ □		
62662	Proiettore LED IP65 - Colore luce 4000K Apertura fascio luminoso 120° dimensioni 230x202x55,7 mm. (LxAxP)	50	4000	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62667				□ □ □ □		

Proiettori Led completi di supporto

Codice	Descrizione	WATT	LUMENS	Colore	Conf.	
62671	Proiettore LED IP44 con supporto portatile Colore luce 4000K - Apertura fascio luminoso 120° + cavo 3 m. 3G1 H05RN-F spina franco/tedesca 2P+T 16A dimensioni 230x360x205 mm. (LxAxP)	30	2250	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62672	Proiettore LED IP44 con supporto portatile Colore luce 4000K - Apertura fascio luminoso 120° + cavo 3 m. 3G1 H05RN-F spina franco/tedesca 2P+T 16A dimensioni 295x380x225 mm. (LxAxP)	50	4000	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62673	Proiettore LED IP44 con supporto portatile Colore luce 4000K - Apertura fascio luminoso 120° + cavo 3 m. 3G1 H05RN-F spina franco/tedesca 2P+T 16A dimensioni 400x462x260 mm. (LxAxP)	100	8000	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62681	Proiettore LED IP44 con supporto telescopico Colore luce 4000K - Apertura fascio luminoso 120° + cavo 3 m. 3G1 H05RN-F spina franco/tedesca 2P+T 16A Altezza massima 1,60 m.	50	4000	■ ■ ■ ■	Scatola	€€
62645	Treppiede telescopico di ricambio per proiettore Altezza 1,60 m.			■ ■ ■ ■	Scatola	€€

1600
LUMENS

62660 - 62665

2400
LUMENS

62661 - 62666

4000
LUMENS

62662 - 62667

2250
LUMENS

62671

4000
LUMENS

62672

8000
LUMENS

62673

62645

4000
LUMENS

62681



62600



62610



62620



62613

PROIETTORI ALOGENI (Lampade alogene con attacco R7s)

CARATTERISTICHE GENERALI

- Conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.
- I proiettori sono forniti completi di lampada di classe C.

Con staffa di fissaggio a parete - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62600	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE
62618	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W	3340 lm	C	□ □ □ □ □	Scatola	-	12	CE
62610	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W	950 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE
62619	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W	950 lm	C	□ □ □ □ □	Scatola	-	12	CE

Con rilevatore automatico di presenza e sensore crepuscolare - IP54

CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Sensore crepuscolare • Sensore a tempo • Sensore di movimento

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62620	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE
62621	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W	950 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE

Con supporto metallico e griglia di protezione - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62613	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina St. Franco/Ted.	950 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

CATENA LUMINOSA

...crea fantastiche atmosfere sia in casa che all'esterno

CARATTERISTICHE GENERALI

- Lampadina Potenza: max 25W
- Numero Lampadine: 10 pz
- Lampadina spaziatrice: 100 cm
- Portalampade tipo E27
- Lunghezza illuminato: 10,00 m
- Grado di protezione IP44
- Spina schuko 2 Poli IP44
- Cavo Extra Flessibile H05RN-F, HAR, 300/500V, d.5/flex
- Sezione cavo 2x1 diametro 7 mm
- Utilizzabile da -25°C a +60°C
- Potenza massima per portalampade: 25W
- Potenza massima totale 250 W
- Frequenza : 50/60 Hz
- Marchio di qualità: CE

PRECAUZIONI



- Assicurarsi che la potenza totale collegata non superi i 250W.
- Scollegare l'alimentazione alla fonte prima di sostituire la lampada o fare la manutenzione. Non toccare quando è bagnato.
- Una volta che la catenaria è fissata, avvitare le lampadine.
- Assicurarsi che le lampadine una volta installate non si urtino in nessun modo (vento, urto accidentale, ecc.).

LUMINARIE a 10 luci - 10 m.



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62978	Luminaria a 10 luci IP44 - cavo 10 + 1,5 m. H05RN-F 2x1 spina franco/tedesca 2P 16A con 10 portalampade E27 max 25W (per singola lampada)	□□□□	Scatola	1	1	CE
62979	Luminaria a 10 luci IP44 - cavo 10 + 1,5 m. H05RN-F 2x1 spina franco/tedesca 2P 16A con 10 portalampade E27 max 25W (per singola lampada)	■ ■ ■ ■	Scatola	1	1	CE



62978



62979



62988



62989

NEW
ALLUNGABILE x4
TOTALE 40 mt

LUMINARIE PROLUNGABILI a 10 luci - 10 m.



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62988	Luminaria prolungabile a 10 luci IP44 - cavo 10 + 0,5 m. H05RN-F 2x1 spina franco/tedesca 2P 16A con 10 portalampade E27 max 25W (per singola lampada)	□□□□	Scatola	1	1	CE
62989	Luminaria prolungabile a 10 luci IP44 - cavo 10 + 0,5 m. H05RN-F 2x1 spina franco/tedesca 2P 16A con 10 portalampade E27 max 25W (per singola lampada)	■ ■ ■ ■	Scatola	1	1	CE



62814

PORTALAMPADA VOLANTE PRE-CABLATO

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62814	Portalamпада Max. 100W con 20 cm di cavo	■ ■ ■ ■	-	-	30	CE

PORTALAMPADE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62800	Portalamпада E 27 - liscio	□ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62801	Portalamпада E 27 - liscio	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62802	Portalamпада E 14 - liscio	□ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62803	Portalamпада E 14 - liscio	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62810	Portalamпада E 27 - filettato	□ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62811	Portalamпада E 27 - filettato	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62830	Portalamпада metallico E 27 - filettato	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62812	Portalamпада E 14 - filettato	□ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62813	Portalamпада E 27 - filettato	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62820	Ghiera per portalamпада E 27	□ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62821	Ghiera per portalamпада E 27	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62822	Ghiera per portalamпада E 14	□ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62823	Ghiera per portalamпада E 14	■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE



62800



62801



62802



62803



62810



62811



62830



62812



62813



62822



62823

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62836	Portalamпада E 27 Porcellana con staffa esterna	□□□□	-	10	50	CE
62837	Portalamпада E 27 Porcellana con staffa interna	■□□□	-	10	50	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62834	Portalamпада E 27 Porcellana con staffa metallica Piana con asole	□□□□	Sacchetto	10	50	CE
62827	Portalamпада E 27 Porcellana in tre pezzi con foro filettato M10x1 - Vite di blocco	□□□□	Sacchetto	10	50	CE
62835	Portalamпада E 40 Porcellana con staffa in acciaio zincato	□□□□	Sacchetto	10	50	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62828	Portalamпада GU10 in porcellana Contatti in rame Cavi in teflon uscita posteriore L=140mm	□□□□	Sacchetto	10	100	CE
62829	Portalamпада GZ10 in porcellana Contatti in rame Cavi in teflon uscita posteriore L=140mm	□□□□	Sacchetto	10	100	CE

PUNTO LUCE DA PARETE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62981	Punto luce da parete dritto Portalamпада E 27	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
62982	Punto luce da parete dritto Portalamпада E 27	■□□□	Sacchetto	-	12	CE
62983	Punto luce da parete inclinato Portalamпада E 27	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
62984	Punto luce da parete inclinato Portalamпада E 27	■□□□	Sacchetto	-	12	CE

PENDEL CON PORTALAMPADA E27

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62970	Pendel con portalamпада E 27 e cavo 80 cm	□□□□	Flow pack	-	12	CE
62971	Pendel con portalamпада E 27 e cavo 80 cm	■□□□	Flow pack	-	12	CE

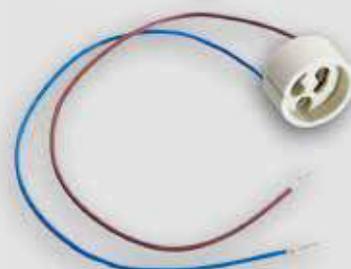
62836

62837

62834

62827

62835

62828

62981

62982

62983

62984

62970

62971


PINZE E CAVI COLLEGAMENTO BATTERIA



64030



64060

Codice	Lunghezza	Ampere	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
64000	80 mm	40A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 50 pz.	200
64010	125 mm	60A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 50 pz.	200
64020	150 mm	90A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 4 pz.	40
64030	190 mm	120A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 4 pz.	20
64040	220 mm	200A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 2 pz.	20
64050	225 mm	600A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 2 pz.	20

N.B.: Il codice è riferito alla singola pinza. Il minimo d'ordine corrisponde alla colonna "Conf. Intermedia".

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
64060	Cavo collegamento batteria auto 2 coppie pinze da 120A con cavo 2,5 m sez. 10 mm ²	Sacchetto con maniglia	-	10
64070	Cavo collegamento batteria camion 2 coppie pinze da 120A con cavo 3 m sez. 16 mm ²	Sacchetto con maniglia	-	10
64080	Cavo collegamento batteria camion 2 coppie pinze da 600A con cavo 5 m sez. 25 mm ²	Sacchetto con maniglia	-	5

MORSETTI



62902



62912

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62902	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 2,5 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	240	CE
62903	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 4,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	150	CE
62904	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 6,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	100	CE
62905	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 10 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	300	CE
62906	2 stecche da 5 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 16 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 5 pz.	120	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62912	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 2,5 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	CE
62913	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 4,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	CE
62914	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 6,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	CE
62915	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 16 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	CE
62916	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 25 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	CE



SOLUZIONI ESPOSITIVE

- Confezioni
- Espositori e Pall Box





soluzioni espositive

Consulta il nostro **CATALOGO RETAIL**



La presentazione del prodotto ha acquisito sempre più un ruolo determinante nell'indirizzare le scelte di acquisto del cliente. Questa consapevolezza stimola l'impegno continuo di Fanton nello sviluppo di soluzioni innovative per il confezionamento e l'esposizione dei prodotti. Tutte le nostre proposte sono pensate per comunicare in maniera chiara e veloce i plus di prodotto e per arredare, con un design piacevole e riconoscibile, il punto vendita e favorire le vendite.

FANTON PROPONE CONFEZIONAMENTI IN LINEA CON LE NUOVE TECNICHE DI COMUNICAZIONE NEL PUNTO VENDITA:

- **Sacchetto**
- **Flow Pack**
- **Blister**
- **Scatole Country**

SACCHETTO



FORO EUROPA
Facilita l'inserimento a gancio.



CARTONCINO ILLUSTRATO
Garantisce una presentazione ordinata e piacevole. Mette in evidenza il tipo di spina.



ICONE
Comunicano intuitivamente i plus.



SACCHETTO TRASPARENTE
Permette la visibilità del prodotto.



FLOW PACK e BLISTER



FORO EUROPA
Facilita l'inserimento a gancio.



CONFEZIONE TRASPARENTE
Permette la visibilità del prodotto.



ETICHETTE
per evidenziare i plus.



PRESENTAZIONE
ordinata e piacevole del prodotto. Si integra facilmente con l'esposizione nel punto vendita.



PACK NEW

POSSIBILITÀ
di toccare il prodotto.



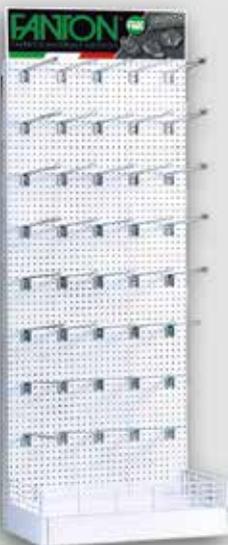
SCATOLA COUNTRY

DESIGN EMOZIONALE

CONFEZIONE
creata con materiale di particolare pregio.



PACKAGING
ideato per gli accessori della linea Country.



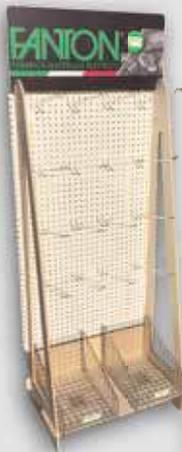
99991



99996



99990



NEW

99978



99986



99980



NEW

99977

ETICHETTE

Fanton, in una politica di forte attenzione al consumatore, ha scelto di usare etichette informative chiare e in linea con quanto richiesto dalle leggi in materia. Tutti i prodotti e le loro confezioni sono accompagnati da descrizioni chiare ed esaustive e sono di aiuto nella scelta del prodotto cercato. Questo è un modo per garantire qualità e sicurezza dei prodotti, ottemperando alle normative vigenti in fatto di "made in" e di sicurezza degli stessi.

- 1 Codice prodotto
- 2 Imballo pezzi
- 3 Descrizione
- 4 Barcode EAN 13 (European Article Number)
- 5 Rappresentazione grafica o fotografica del prodotto
- 6 Lotto identificativo
- 7 Marchio
- 8 Indicazione di produzione
- 9 Marcatura
- 10 Bidoncino RAEE



ESPOSITORI

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Imb. pz.
99991	Espositore a colonna in metallo verniciato vuoto Dimensioni: 760x2000x430 mm (lxhxp) Fornito con 25 ganci zincati da 300 mm	Scatola	1
99996	Mensola supporto per espositore 99991 Dimensioni: 750x100x370 mm (lxhxp)	-	1
99990	Espositore da banco girevole vuoto con 2 lati espositivi completo di 30 ganci zincati da 160 mm Dimensioni: 330x860x280 mm (lxhxp)	Scatola	1

ESPOSITORE IN LEGNO

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Imb. pz.
99978	Espositore vuoto in legno (smontato) Dim. 660x1740x375 mm. (LxHxP) Completo di: <ul style="list-style-type: none"> • 18 ganci zincati l.300 mm. • 1 striscia portaprezzi trasparente 1330x45 mm. (LxH) Spedito smontato, ceste da ordinare a parte	Scatola	1

PALL BOX

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Imb. pz.
99986	Espositore Pall Box 800x300 mm Formato chiuso: 300x500x800 mm (lxhxp) Formato aperto: 390x1110x900 mm (lxhxp)	-	1

DISPENSER

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Imb. pz.
99980	Dispenser vuoto 200x350x200 mm (lxhxp)	-	1

SCATOLA ESPOSITIVA

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Imb. pz.
99977	Scatola espositiva Fanton dim. 240x1255x380 mm (lxhxp)	-	1

SERIE CIVILE



*Elettrificare
senza traccia
diventa arte.*

country
Ceramics Collection



Gli unici a marchio 

...molti articoli della nostra collezione sono certificati IMQ.



country

Gli unici a marchio



...molti articoli della nostra collezione sono certificati IMQ.



L'ENERGIA *della ceramica*

**Passato e presente si incontrano
per una qualità oltre il tempo.**

Dalla ricerca Fanton, nasce la nuova linea Country, materiale elettrico in ceramica dedicato all'impiantistica civile.

I prodotti Country esaltano un sapiente uso della ceramica in chiave moderna, un riuscito connubio tra passato e presente, tra estetica ed esigenze dell'attuale living quotidiano. L'innovazione dei contenuti tecnologici si concretizza in un progetto globale e di qualità per rispondere a nuovi standard di sicurezza, velocità di installazione, flessibilità e praticità.

Country, prodotti fortemente radicati alla tradizione, dall'aspetto friendly, un'esaltazione dello stile italiano che da sempre contraddistingue i prodotti Fanton. Una gamma di prodotti originali ed esclusivi, griffati uno ad uno, a sigillo di una scelta importante e originale.

Fanton

Country System

L'innovazione viene dall'interno!

L'esclusiva anima dei prodotti Country garantisce facilità e velocità di installazione, tanta flessibilità e grande sicurezza grazie all'innovativo sistema di montaggio con frutto presa interno.



I vantaggi di Country System



MINORE RISCHIO

di rottura accidentale delle ceramiche durante l'installazione, poichè si possono montare a fine impianto.

MAGGIORE PROTEZIONE

in caso di rottura accidentale delle ceramiche poichè il frutto presa garantisce la continuità dell'utilizzo in piena sicurezza.

MAGGIORE FLESSIBILITÀ

nel cambiare il frutto presa poichè nello St. Keystone è possibile mantenere la cover di ceramica.

MAGGIORE VELOCITÀ DI INSTALLAZIONE

grazie alla facilità di montaggio e alla semplicità del cablaggio.

MAGGIORE SICUREZZA

grazie al fermacavo.



11



DISPONIBILI VARI STANDARD

Le prese sono disponibili con St. Italiano bipasso 10A/16A e St. Tedesco P30 utilizzabili anche con spine da 10A St. Italiano.



ALVEOLI PROTETTI

Le prese sono provviste di schermi di protezione contro l'ingresso accidentale e/o volontario alle parti attive.



VITI OTTONE

Le viti fornite con la cover sono di colore ottone con innesto a taglio.



FISSAGGIO COVER

Il supporto termoplastico permette di serrare le viti senza sollecitare particolarmente la cover di ceramica.



ASOLE

Possibilità di fissaggio su 4 asole (se ne utilizzano 2) per una precisa registrazione dell'allineamento.



FERMACAVO

Fermacavo in entrata e uscita per ottimizzare resistenza e tenuta.



GARANZIA DI ORIGINALITÀ

Per garantire la sicurezza di un acquisto originale tutte le ceramiche Country sono firmate Fanton.



BASI LEGNO

Disponibili nelle essenze Rovere e Noce, sono prive di fori per garantire al massimo la libertà di applicazione e adattamento.



PRESA TV-RJ-TELEFONO

Country System utilizza lo standard Keystone che consente di sostituire/variare la tipologia di presa (kit completo di prese già incluso nella confezione) senza sostituire la ceramica.



SCATOLE DERIVAZIONE

3 fori per entrata/uscita cavo.



ISOLATORI

Con foro eccentrico per consentire una regolazione dopo il fissaggio a muro e la perfetta tensione del cavo in treccia.

Ceramica Tecnica

Non tutte le ceramiche sono uguali, nel mercato esistono diverse tipologie di componenti rispetto ai quali vengono classificate come:

Ceramica ordinaria

Porcellana

Ceramica tecnica
con Allumina

I prodotti Country sono realizzati con ceramica definita "tecnica" per l'elevata percentuale di Allumina contenuta nell'impasto.

Le qualità nascoste dei prodotti Country

Non tutte le qualità dei prodotti Country sono visibili, come ad esempio il tipo di ceramica usata. Tutti i nostri prodotti sono realizzati utilizzando un particolare tipo di ceramica che grazie alla presenza di Allumina la rende notevolmente superiore ad altre ceramiche e alla porcellana; per questo è definita "ceramica tecnica". L'Allumina offre alla ceramica una combinazione di proprietà meccaniche ed elettriche uniche:

- Buona stabilità termica.
- Non si ossida.
- Durezza eccellente - materiale prossimo al diamante.
- Elevata resistenza all'usura - la durata di un componente ceramico nelle applicazioni in condizioni di usura è superiore a quella dello stesso componente di acciaio di 10-14 volte.
- Resistenza alla corrosione in ambienti acidi o alcalini.
- Buon isolante elettrico - proprietà dielettriche eccellenti da corrente continua.
- Buon isolante termico.

Le differenze che contano

- Molti prodotti in ceramica presenti sul mercato sono realizzati con la Porcellana, inferiore alla Ceramica Tecnica su una caratteristica peculiare, la resistenza agli urti.
- Il peso specifico di un prodotto in Porcellana (confrontabile alla serie Country) è di circa 2,33 Kg/dm³, contro la Ceramica Tecnica con Allumina che è di 3,55 Kg/dm³.
- Le tolleranze espresse sui disegni (+/-1%) sono ampie e quindi condivise.
- La durezza è evidente nel testare i prodotti di Ceramica Tecnica e di Porcellana. Provando a romperli con una semplice pinza si evidenzia che la Ceramica Tecnica con Allumina si rompe come il vetro e bisogna agire

con molta forza, mentre i prodotti in Porcellana si rompono facilmente sgretolando il prodotto. La Ceramica Tecnica con Allumina, sui punti di rottura, presenta un aspetto di grana fine, più compatto e quindi più resistente, a differenza dell'aspetto poroso della Porcellana.

- Altro fattore di distinzione è la purezza della Ceramica Tecnica che si presenta con un aspetto biancastro e liscio dovuto all'Allumina, al contrario della Porcellana che presenta una colorazione grigiastrea.

La resistenza agli urti più alta della propria categoria

Grazie all'elevata qualità dei materiali utilizzati, la serie Country ha superato severi test normativi raggiungendo valore di resistenza agli urti pari a IK05.



Resistenza all'urto delle ceramiche



TEST SU PRODOTTI CONCORRENTI REALIZZATI CON LA PORCELLANA.



Le immagini evidenziano la non idoneità alla normativa.



INTERRUTTORI E PRESE



country
Ceramics Collection

Gli unici a marchio



...molti articoli della nostra collezione sono certificati IMQ.

INTERRUTTORI E PRESE



Interruttore/deviatore 10AX - 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84001	□□□□ Bianco	Scatola	Ⓜ	1
84001TC	■ ■ ■ ■ Terra Cotta	Scatola	-	1
84001BW	■ ■ ■ ■ Marrone	Scatola	-	1

Pulsante rotativo 10AX - 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84002	□□□□ Bianco	Scatola	Ⓜ	1
84002TC	■ ■ ■ ■ Terra Cotta	Scatola	-	1

Pulsante ottone ceramica 2A - 48V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84003	□□□□ Bianco	Scatola	-	1
84003TC	■ ■ ■ ■ Terra Cotta	Scatola	-	1
84003BW	■ ■ ■ ■ Marrone	Scatola	-	1

Presca polivalente 2P+T 10/16A 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84010	□□□□ Bianco	Scatola	Ⓜ	1
84010TC	■ ■ ■ ■ Terra Cotta	Scatola	-	1
84010BW	■ ■ ■ ■ Marrone	Scatola	-	1



Presa standard Italo/Tedesca 2P+T 16A 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84011	Bianco	Scatola		1
84011TC	Terra Cotta	Scatola	-	1
84011BW	Marrone	Scatola	-	1



84011

Presa telefonica per plug 6/6c.

Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84016	Bianco	Scatola	-	1
84016TC	Terra Cotta	Scatola	-	1



Presa RJ45 non schermata - Cat. 5e

Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84017	Bianco	Scatola	-	1



84016

Presa RJ45 non schermata - Cat. 6

Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84019	Bianco	Scatola	-	1

Presa TV maschio Ø 9,5 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84022	Bianco	Scatola	-	1
84022BW	Marrone	Scatola	-	1



84022

Presa satellitare

Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84023	Bianco	Scatola	-	1
84023BW	Marrone	Scatola	-	1



84024

Lampada Led emergenza Country con funzione SE/SA

NEW



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	lmb. pz.
84024		Scatola	-	1

LINEA RAME



84084

Raccordo F/F Rame - Ø 18 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84084	 Rame	Termoretraibile	1



84085

Fermatubo Rame con Vite e Tassello - Ø 18 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84085	 Rame	Termoretraibile	1



84082

Curva 90° F/F Rame - Ø 18 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84082	 Rame	Termoretraibile	1



84083

Giunto a "T" Rame - Ø 18 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84083	 Rame	Termoretraibile	1



84080

Tubo Rame - 1 m - Ø 18 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84080	 Rame	Termoretraibile	1

Tubo Rame - 2 m - Ø 18 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84081	 Rame	Termoretraibile	1



84044

Base portafrutto "Legno" 3 Fori

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84043	 Rovere	Termoretraibile	1
84047	 Noce	Termoretraibile	1



84048

Base portafrutto "Legno" 3 Fori

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84044	 Rovere	Termoretraibile	1
84048	 Noce	Termoretraibile	1



ACCESSORI



country
Ceramics Collection

Scatola derivazione con vite



Codice	Colore	Diametro	Conf. Singola	Certificazione	Imb. pz.
84025	Bianco	Ø 70	Scatola	-	1
84026	Bianco	Ø 90	Scatola	-	1

84025

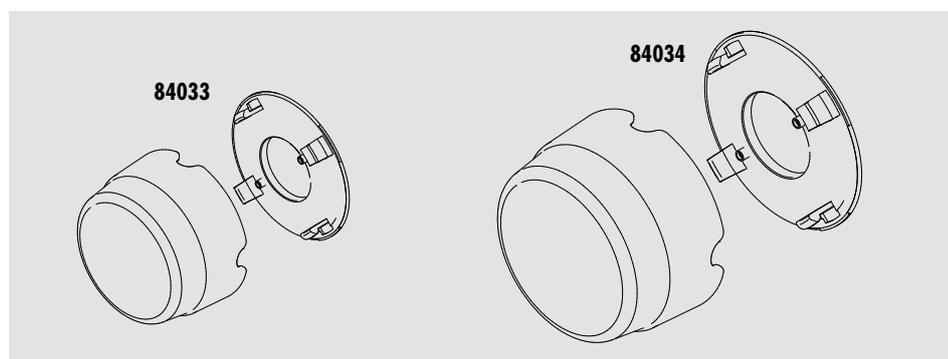
Scatola derivazione senza vite



Codice	Colore	Diametro	Conf. Singola	Certificazione	Imb. pz.
84033	Bianco	Ø 80	Scatola	-	1
84033TC	Terra Cotta	Ø 80	Scatola	-	1
84033BW	Marrone	Ø 80	Scatola	-	1

84033

Codice	Colore	Diametro	Conf. Singola	Certificazione	Imb. pz.
84034	Bianco	Ø 100	Scatola	-	1
84034TC	Terra Cotta	Ø 100	Scatola	-	1
84034BW	Marrone	Ø 100	Scatola	-	1



Rosone ceramica liscio Ø 70 mm



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	Imb. pz.
84027	Bianco	Scatola	-	1
84027TC	Terra Cotta	Scatola	-	1

84027

Rosone ceramica liscio Ø 90 mm



Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	Imb. pz.
84028	Bianco	Scatola	-	1
84028TC	Terra Cotta	Scatola	-	1

Disponibile a richiesta.

Isolatore ceramica Ø 16 mm, completo di vite ottonata

Codice	Colore	Conf. Intermedia	Certificazione	Imb. pz.
84030	Bianco	Scatola 50 pz.	-	300
84030TC	Terra Cotta	Scatola 50 pz.	-	300
84030BW	Marrone	Scatola 50 pz.	-	300

Isolatore ceramica Ø 19 mm, completo di vite ottonata

Codice	Colore	Conf. Intermedia	Certificazione	Imb. pz.
84031	Bianco	Scatola 40 pz.	-	240

Blister 6 pezzi isolatore Ø 16, completo di viti ottonate

NEW

Codice	Colore	Conf. Singola	Certificazione	Imb. pz.
89030	Bianco	Blister	-	6

Passa filo Ø 16 mm

Codice	Colore	Conf. Intermedia	Certificazione	Imb. pz.
84032	Bianco	Scatola 10 pz.	-	60

Decentratore cavo a sottito per cavi Ø 8 mm max.

Codice	Colore	Conf. Intermedia	Certificazione	Imb. pz.
84050*	Trasparente	Sacchetto 5 pz.	-	60

Decentratore cavo a gancio per cavi Ø 8 mm max.

Codice	Colore	Conf. Intermedia	Certificazione	Imb. pz.
84051*	Trasparente	Sacchetto 5 pz.	-	60

* Completo di vite e tassello



84030
84031



89030



84032



84050



84051



84042



84046



62827



62830

Basi complete di dima per centratura fori.

Base legno Ø 102 mm per ceramiche Ø 70 e 80 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84041	 Rovere	Termoretraibile	12

Base legno Ø 120 mm per ceramiche Ø 90 e 100 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84042	 Rovere	Termoretraibile	12

Base legno Ø 102 mm per ceramiche Ø 70 e 80 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84045	 Noce	Termoretraibile	12

Base legno Ø 120 mm per ceramiche Ø 90 e 100 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
84046	 Noce	Termoretraibile	12

Portalampade in porcellana diritto E27

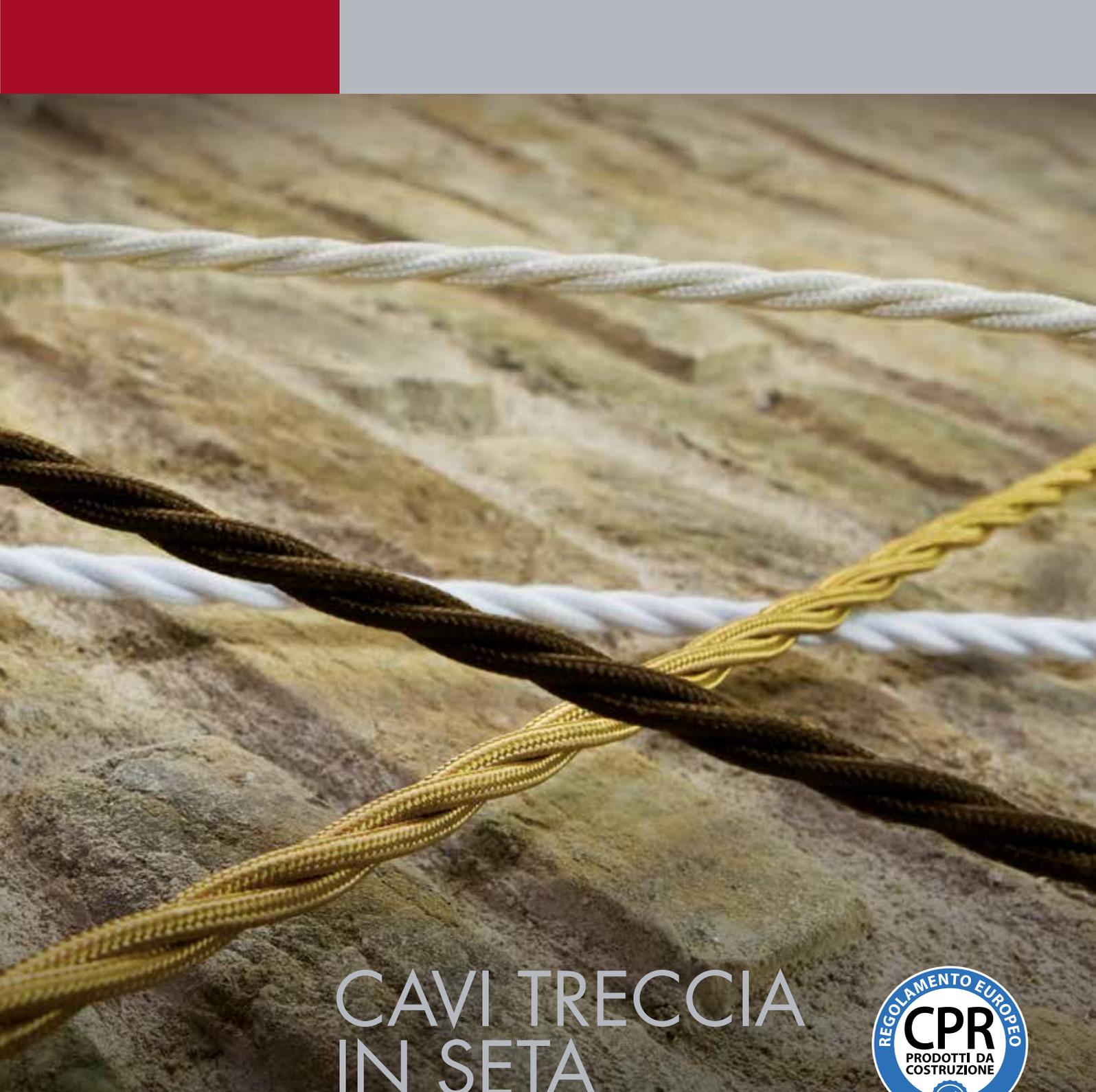


Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
62827	 Bianco	Scatola	10

Portalampade in metallo oro diritto E27



Codice	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
62830	 Oro	Scatola	10



CAVI TRECCIA IN SETA



I cavi in treccia Seta proposti rispondono alla nuova regolamentazione CPR.

Con la pubblicazione della norma CEI 64-8 V4 si è adeguato tutto il mercato dei cavi al Regolamento CPR: Qualunque cavo installato in qualsiasi tipo di costruzione o opera di ingegneria, per il trasporto di energia o per trasmissione dati, deve obbligatoriamente rispondere ai requisiti essenziali di comportamento al fuoco per essere considerato sicuro.

La norma CEI 64-8 V4 indirizza in modo unico e univoco progettisti e installatori all'impiego dei nuovi cavi elettrici destinati ad essere incorporati in modo permanente in opere di costruzione o in parti di esse, così come definito all'articolo 2 comma 3 del Regolamento CPR.



Cavo treccia in seta 2x0,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93800	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93820	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93840	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93860	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1

Cavo treccia in seta 2x1,00 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93802	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93822	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93842	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93862	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1

Cavo treccia in seta 3G0,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93805	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93825	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93845	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93865	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1

Cavo treccia in seta 3G0,75 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93806	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93826	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93846	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93866	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93906	 Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93926	 Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93946	 Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93966	 Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1

Cavo treccia in seta 3G1,00 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93807	Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93827	Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93847	Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93867	Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93907	Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93927	Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93947	Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93967	Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1

Cavo treccia in seta 3G1,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93808	Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93828	Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93848	Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93868	Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93908	Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93928	Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93948	Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93968	Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1

Cavo treccia in seta 3G2,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93809	Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93829	Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93849	Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93869	Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93909	Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93929	Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93949	Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93969	Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1



MATASSINE CAVO TRECCIA IN SETA

Matassine 10 m - Cavo treccia in seta 360,75 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93806-10	 Bianco	Termoretraibile	-	12
93826-10	 Avorio	Termoretraibile	-	12
93846-10	 Oro	Termoretraibile	-	12
93866-10	 Marrone	Termoretraibile	-	12
93816-10	 Blu	Termoretraibile	-	12
93836-10	 Rosso	Termoretraibile	-	12

Matassine 10 m - Cavo treccia in seta 361,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93808-10	 Bianco	Termoretraibile	-	12
93828-10	 Avorio	Termoretraibile	-	12
93848-10	 Oro	Termoretraibile	-	12
93868-10	 Marrone	Termoretraibile	-	12

Matassine 5 m - Cavo tessile rotondo 360,75 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93807-05	 Bianco	Termoretraibile	-	12
93827-05	 Avorio	Termoretraibile	-	12
93847-05	 Oro	Termoretraibile	-	12
93867-05	 Marrone	Termoretraibile	-	12
93817-05	 Blu	Termoretraibile	-	12
93837-05	 Rosso	Termoretraibile	-	12



93806-10



93826-10



93846-10



93866-10



93807-05



93827-05



93847-05



93867-05



93817-05



93837-05



DICHIARAZIONE CPR

SULLA QUALITÀ DEI CAVI



DICHIARAZIONE CPR SULLA QUALITÀ DEI CAVI

OBBLIGHI IMPOSTI DAL REGOLAMENTO

- Marcatura CE
- Dichiarazione di Prestazione (DoP)
- Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni (AVCP)

MARCATURA CE

La **marcatura CE** è la **dichiarazione obbligatoria**, rilasciata dal fabbricante di un prodotto regolamentato nell'Unione europea, che dimostra come il prodotto sia conforme ai requisiti di sicurezza previsti dalle direttive applicabili.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP)

Il **fabbricante** redige una **Dichiarazione di Prestazione** (DoP - dall'inglese Declaration of Performance) qualunque sia il livello di prestazione dichiarata.

In questo documento devono essere contenuti:

- L'identificazione del fabbricante e del prodotto,
- Destinazione d'uso,
- Le prestazioni del cavo in relazione alle sue caratteristiche essenziali (AVCP, prestazioni dichiarate e relative norme),
- Il numero identificativo dell'Organismo Notificato, la data, il timbro e la firma del produttore.

SISTEMI DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLE PRESTAZIONI (AVCP)

L'appartenenza ad una determinata classe e la costanza delle prestazioni, dovranno essere controllate e certificate da Organismi Notificati.

CRITERI DI CLASSIFICAZIONE

Tutti i cavi, così come previsto dalla norma armonizzata EN 50575, devono essere marcati con:

- Nome del produttore
- Sigla di designazione;
- La classe di reazione al fuoco.

La marcatura CE può essere riportata sull'**etichetta**.

ESEMPIO DI ETICHETTA

Ultime cifre dell'anno di prima apposizione della marcatura CE

N. di riferimento della Dop

Classe di prestazione

Uso previsto del prodotto e riferimenti normativi

Marcatura CE

N. di identificazione dell'Ente certificatore del prodotto

CPR - FRRTX xxx

Anno/Year: 17

DoP n xxxxxxxxxx

EN 50575:2014+A1:2016

Classe/Class: Eca

Art. xxxxx

Sostanze pericolose: nessuna.

CE 0987

Alimentazione elettrica in costruzioni ed altre opere di ingegneria civile con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo.

FANTON
FABBRICA MATERIALE ELETTRICO
Viale dell'Industria 8/10
35029 Conselve (PD) Italy

ESEMPIO DI DOP

La DoP è il documento legale che descrive le prestazioni dei prodotti.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE: Dop N°XXXX

In conformità all'allegato III del regolamento UE n.305/2011



- 1) Codice di identificazione del prodotto: FRRTX sezioni 2x0,5 - 2x0,75 - 2x1 - 3G0,50 - 3G0,75 - 3G1 - 3G1,5 - 3G2,5 nei colori BIANCO, AVORIO, MARRONE, ORO.
 - 2) Uso previsto: Alimentazione elettrica in costruzioni ed altre opere di ingegneria civile con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo
 - 3) Fabbricante:
FANTON SPA
Viale dell'Industria, 8/10
35026 Conselve (PD) - ITALIA
 - 4) Mandatario
 - 5) Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni: AVCP: 3
 - 6) Norma armonizzata: EN 50575:2014 + A1:2016
 - 7) Organismo notificato: - LAPI Laboratorio Prevenzioni Incendi S.p.A
 - 8) Prestazioni dichiarate:
- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| Reazione al fuoco | Eca |
| Metodo di prova | CEI EN 60332-1-2:2006 |
| Metodo di classificazione | EN 13501-6:2014 |
| Sostanze pericolose | nessuna |

Tutti i prodotti elencati al punto 1 sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate al punto 8. La presente dichiarazione viene emessa in conformità al regolamento UE No.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante indicato al punto 3.

Conselve,
Data, timbro e firma





GUIDA ALL'INSTALLAZIONE



country
Ceramics Collection

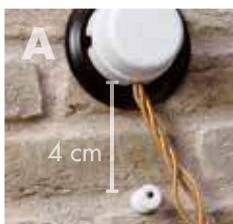
FASE 1

FISSAGGIO BASI IN LEGNO E ISOLATORI
+ CABLAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE

BASI IN LEGNO

Si presentano prive di fori per garantire al massimo la libertà di applicazione e adattamento.

- 1) Forarle precedentemente con 2 fori di Ø 3 mm e interasse di 40 mm.
- 2) Fissarle praticando 2 fori sulla parete il cui interasse sia orizzontale rispetto al pavimento (per non interferire poi con le viti necessarie al fissaggio delle basi).



ISOLATORI

Inizialmente non serrate le viti di fissaggio! Lasciate che l'isolatore possa girare su se stesso.

Grazie al foro eccentrico che permette la regolazione dopo il fissaggio a muro, si garantisce un aggiustamento di $\pm 1,5$ mm.

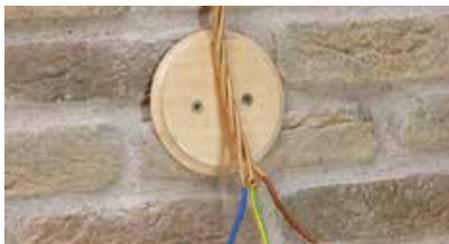
Questa innovazione conferisce una perfetta tensione del cavo in treccia. Il fissaggio definitivo avverrà a fine lavoro.

- A) Fissare gli isolatori primari ad una distanza di 4 cm dal bordo di qualsiasi base.
- B) Posizionare gli isolatori rimanenti ad una distanza di circa 45 cm tra loro (non superare i 50 cm tra due isolatori, soprattutto se il cavo è orizzontale).
- C) Nel caso di curve, utilizzare 2 isolatori creando un angolo a 45° e mantenere un interasse di 5 cm.
- D) Nel caso il cavo passi attraverso i muri o altri tipi di superficie, utilizzare sempre il passafilo in ceramica necessario al mantenimento dell'isolamento.



FASE 2

POSA DEL CAVO



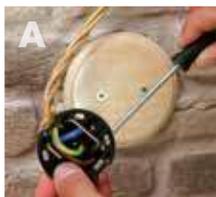
Consigliamo di iniziare il montaggio dall'alto (scatole di derivazione) verso il basso (interruttori e prese).

Nella posa dei cavi necessari al cablaggio, lasciare una lunghezza di 20 cm a partire dal centro di ogni base in legno.

Così facendo resterà una quantità sufficiente di cavo per i collegamenti e per ricavare la seta necessaria per i nodi di fissaggio.

FASE 3

CABLAGGIO DEI FRUTTI



- A) Svitare le calotte dalle basi.
- B) Prendere le basi (vi ricordiamo di iniziare dalla base di una scatola di derivazione) e far passare il cavo in modo che esca dal centro del frutto.
- C) Procedere al cablaggio.
- D) Fissare il frutto presa al centro della base utilizzando le viti in dotazione.
- E) Serrare il fermacavo.
- F) Fissare la cover di ceramica.

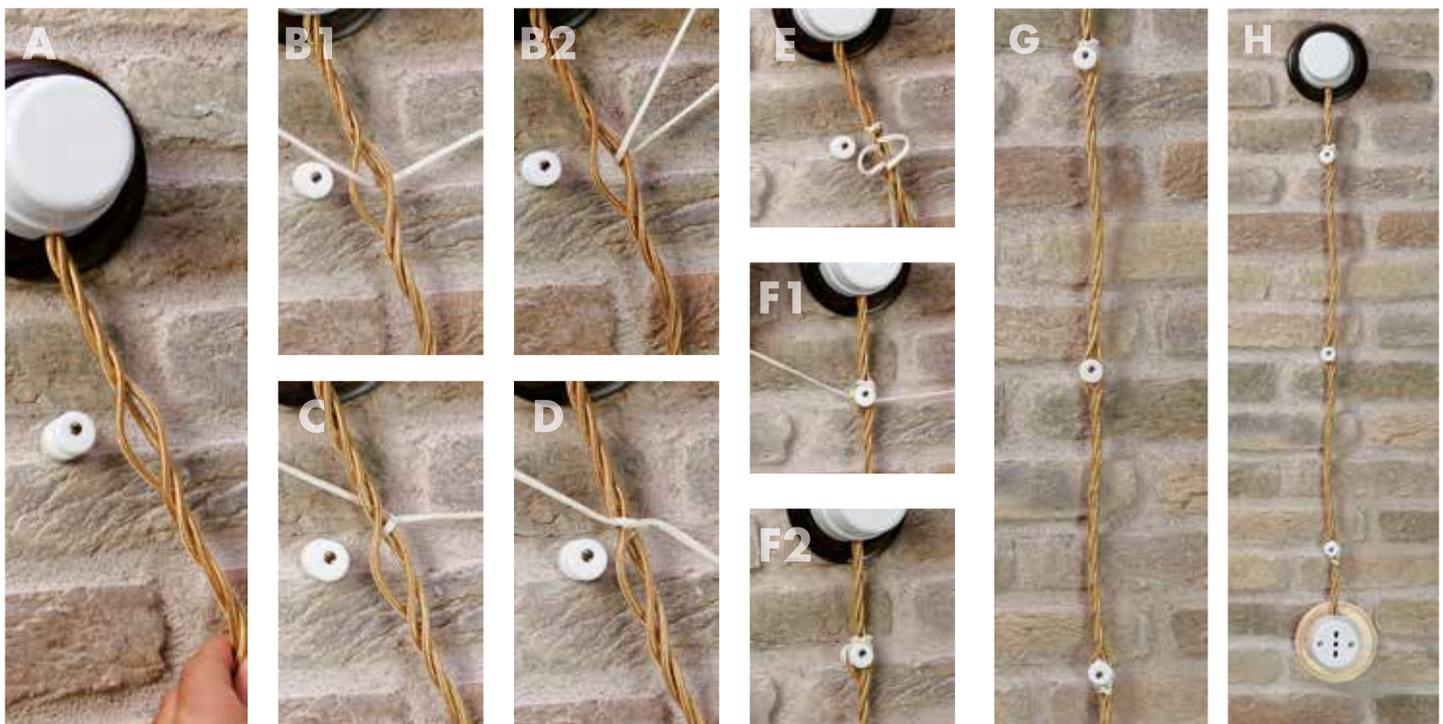


FISSAGGIO DEL CAVO AGLI ISOLATORI

Il fissaggio (nodo), ha lo scopo di mantenere tensione e posizione del cavo. Dopo aver cablato la scatola di derivazione si procederà alla legatura dell'isolatore primario prossimo a questa. Solo in questa fase si inizia a fissare il cavo agli isolatori secondo quanto sotto descritto. Tali nodi devono essere fatti nella direzione della base.

Per fare i nodi, si utilizzano le parti di seta recuperate dalla fase 2. Di seguito descriviamo l'esecuzione dei nodi:

- A)** Aprite leggermente il cavo in corrispondenza dell'isolatore primario formando un occhio.
- B)** Far passare uno spezzone di cavo ottenuto nella fase 2.
- C)** Incrociare i cavi e tirare le estremità come da foto.
- D)** Far passare entrambi i lembi ottenuti sopra il cavo e fare due nodi.
- E)** Passare i lembi all'interno dell'occhiello e tirare le estremità verso il nodo.
- F)** Inserire quindi il cavo nell'isolatore.
- G)** Legare quindi il cavo all'isolatore primario opposto come da foto sopra con la stessa procedura.
- H)** Agganciare gli altri isolatori e tagliare i lembi in modo tale che non si vedano. Questo è il risultato ottenuto.



REGOLAZIONE E ALLINEAMENTO

A questo punto il cavo è agganciato agli isolatori ed è fissato alle basi.

Gli isolatori realizzati con foro eccentrico per consentire un aggiustamento di $\pm 1,5$ mm, garantiscono l'agevole allineamento del cavo facendo ruotare l'isolatore sulla propria vite.

A questo punto serrare le viti di fissaggio degli isolatori e l'impianto è terminato.

FASE 5



FANTON

SERIE **INDUSTRIALE**

FANTON[®] 
FABBRICA MATERIALE ELETTRICO

WWW.FANTON.COM





ADATTATORI INDUSTRIALI CEE

- Duplex e Optimus
- Adattatori industriali CEE
- Adattatori industriali CEE doppi
- Adattatori industriali CEE tripli
- Adattatori industriali CEE con cavo



NEW L'adattatore CEE con presa supplementare



PRODOTTO
FME
BREVETTATO

73010

DUPLEX L'ADATTATORE CON PRESA SUPPLEMENTARE

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.	
73010	Adattatore industriale spina italiana 2P+T 16A 1 presa bipasso italo/tedesca 2P+T 16A 1 presa CEE 2P+T 16A 200-250V 6h IP44		Scatola 4 pz	12	CE



NEW CONTATTI
NICHELATI



PRODOTTO
FME
BREVETTATO

73020

OPTIMUS IL CONVERTISPINA

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.	
73020	Convertispina per uso in cantiere IP44 Spina 2P+T 16A 200-250V 6h IP44 Presa bipasso italo/tedesca 2P+T 16A		Sacchetto appendibile 1 pz.	6	CE



Montaggio rapido 100% senza viti	Nessuna parte in tensione esposta anche durante installazione	Resistente alla pioggia Grado di protezione IP44	Idoneo all'utilizzo in cantiere	Stop al taglio del cavo. Mantieni la GARANZIA!	UNIVERSALE Accetta spine sia italiane che tedesche	SISTEMA DI CHIUSURA BREVETTATO

ADATTATORI INDUSTRIALI CEE



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla normative CEI EN 50250 e CEI EN 60309-1/2.
- Particolarmente adatti per il camping, giardinaggio, per l'allacciamento di attrezzi ed elettro-utensili in genere, in luoghi dove la presa disponibile sia diversa dalla spina montata sull'apparecchio utilizzatore.

AVVERTENZE

- L'impiego è consentito unicamente per installazioni mobili temporanee; per installazioni fisse e permanenti prevedere un adeguato impianto elettrico.
- Non lasciarli inseriti nelle relative prese se non utilizzati.
- Evitare connessioni tra più adattatori.
- Gli adattatori con prese civili IP44 diventano con spina inserita IP20.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73000	Spina 2P+T 16A 250V Presa 2P+T 16A 220V CEE		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73001	Spina St. Franco/Tedesco 2P+T 16A 250V Presa 2P+T 16A 220V CEE		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73100	Spina 2P+T 16A 220V CEE Presa 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted.		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73090	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese laterali 2P+T 16A 250V Bipasso 1 Presa 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted.		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73101	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese 2P+T 16A 250V Bipasso IP44		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73108	Spina 2P+T 16A 220V CEE Presa 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44		-	Scatola 12 pz	48	CE

73000



73001



73100



IL PIÙ VERSATILE
SUL MERCATO

73090



73101



NUOVO SPORTELLINO
TRASPARENTE

73108



ADATTATORI INDUSTRIALI CEE DOPPI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle normativa CEI EN 50250 - 60309-1/2.
- Particolarmente adatti per il cantiere, camping, giardinaggio, per l'allacciamento di attrezzi ed elettro-utensili in genere.

AVVERTENZE

- L'impiego è consentito unicamente per installazioni mobili temporanee; per installazioni fisse e permanenti prevedere un adeguato impianto elettrico.
- Non lasciarli inseriti nelle relative prese se non utilizzati.
- Non è possibile la connessione tra più adattatori.



73104

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73104	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44		-	Scatola 6 pz	24	CE



73105

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73105	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE a 2 prese 2P+T 16A 220V CEE IP44		-	-	6	CE



73107

**NUOVO SPORTELLINO
TRASPARENTE**

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73107	Adattatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE a 1 presa 2P+T 16A 220V CEE 1 Presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. IP44		-	-	6	CE



73110

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73110	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese 2P+T 16A 220V CEE IP44		-	-	6	CE



73111

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73111	Spina 3P+N+T 16A 380V CEE 2 Prese 3P+T 16A 380V CEE IP44		-	-	6	CE



73112

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73112	Spina 3P+N+T 16A 380V CEE 1 Presa 3P+T 16A 380V CEE IP44 1 Presa 2P+T 16A 220V CEE IP44		-	-	6	CE

ADATTATORI INDUSTRIALI CEE TRIPLI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle normative CEI EN 50250 e CEI EN 60309-1/2.
- Particolarmente adatti per il cantiere, camping, giardinaggio, per l'allacciamento di attrezzi ed elettro-utensili in genere.
- Cavo HO7RN-F (Neoprene) da 3 m Sez. 3G2,5 mm².

AVVERTENZE

- L'impiego è consentito unicamente per installazioni mobili temporanee; per installazioni fisse e permanenti prevedere un adeguato impianto elettrico.
- Non lasciarli inseriti nelle relative prese se non utilizzati.
- Non è possibile la connessione tra più adattatori.
- Gli adattatori con prese civili IP44 diventano con spina inserita IP20.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73120	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE IP67 a 3 prese 2P+T 16A 220V CEE IP67		-	-	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73122	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE IP44 a 2 prese 2P+T 16A 220V CEE IP44 1 presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ittal./Ted. IP44		-	-	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73140	Adattatore multiplo industriale da spina 3P+T 16A 380V CEE IP67 a 3 prese 3P+T 16A 380V CEE IP67		-	-	6	CE

ADATTATORE CARAVAN

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73002	Adattatore caravan IP44 con presa 2P+T 16A CEE Blu e presa 2P+T 16A Tedesca		-	-	6	CE



73120



73122



73140



73002

Ideale per Caravan



ADATTATORE INDUSTRIALE CEE TRIPLO CON CAVO

MADE IN
ITALY

73121

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73121	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE IP67 a 3 prese 2P+T 16A 220V CEE IP67 +3m cavo 3G2,50 H07RN-F		Sacchetto	-	6	CE

PLAFONIERA ROSSA PER SEGNALAZIONE

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-1.
- Le basi sono in termoplastico di colore grigio RAL 7035.
- Schermi trasparenti di colore rosso.
- Complete di fascette riutilizzabili per il fissaggio su pali.
- Prodotti a doppio isolamento.

AVVERTENZE

- Gli interventi quali assemblaggio o manutenzione vanno effettuati da personale qualificato.



62723

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62723	Plafoniera ovale - IP65 - 60W - E27 base 215x125x110 mm - grigia dotata di fascette di fissaggio riutilizzabili e pressacavo PG 13,5		-	-	6	CE 



SPINE E PRESE INDUSTRIALI

- Spine e Prese Industriali serie Argo
- Prese Industriali da Incasso serie Argo per quadri Ulisse componibili
- Spine e Prese Industriali 63 A Standard
- Spine e Prese Industriali da parete serie Argo
- Spine e Prese Industriali a vite Standard
- Spinotteria per Entertainment serie Argo
- Optimus entertainment





Spine e prese CEE industriali

argo

Le spine e prese CEE della serie ARGO si presentano con un design ricercato e con una forma ergonomica che consente una facile e comoda impugnatura. Le prese adottano un innovativo sistema per l'apertura e il cablaggio estremamente semplificati e veloci. Sono prodotte in diverse tipologie: mobile, da parete, da incasso e nelle varianti per bassa e bassissima tensione, sia IP44 che IP67. Possono essere utilizzate per tensioni fino a 690V e per correnti fino a 32A. Sono ideali per usi particolarmente gravosi al di fuori degli ambienti domestici quali industriali in genere, agricoli e similari (sia all'interno che all'esterno).



MADE IN

 ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



ALETTA

Per l'apertura del coperchio con una sola mano.



FERMACAVO SERRACAVO

Si stringe senza l'utilizzo di utensili avvita e svita.



CLICK BLOCK SYSTEM

Nuovo sistema facilitato per il fissaggio dei cavi.



OCCHIELLO

Facilita l'attacco, il distacco e l'aggancio.



APERTURA FACILITATA

Il nuovo sistema riduce al minimo l'utilizzo del cacciavite.

GRADO DI PROTEZIONE
Disponibili diversi gradi di protezione.

IP44
IP67

IK08-09
Elevata resistenza agli urti (IK09 Spine, IK08 Prese).



SUPERFICIE RUVIDA
Per una presa più sicura.



MATERIALE
Autoestinguente, resistente al fuoco e agli urti.



- Costruite in riferimento alle normative EN 60309 -1/2.
- Spine e prese adatte per utilizzo in vari settori: industriale, artigianale, agricolo, edile, ecc.
- Realizzate in materiale termoplastico autoestinguente

resistenti al calore ed al fuoco secondo la norma EC 60695-2-11 (GLOW-WIRE test).

- Elevata resistenza agli urti, anche alle basse temperature (IK09 Spine - IK08 Prese).
- Disponibili con grado di protezione IP44 e IP67.

Avvertenze:

- Gli interventi (assemblaggio e manutenzione) devono essere effettuati da personale qualificato.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

CABLAGGIO FACILE E VELOCE

Nuovo sistema di apertura

La vera novità di questi prodotti sta nell'innovativo sistema di apertura, semplice e rapido! L'uso del cacciavite, per l'apertura, è limitato alla sola pressione su una linguetta metallica in un apposito foro. Il sistema fa guadagnare in rapidità e semplicità nell'installazione.



Cablaggio in sole 2 mosse

La serie Argo offre un sistema di cablaggio innovativo e brevettato, chiamato Click Block System. Il collegamento elettrico è realizzato da uno specifico contatto a molla che permette una tenuta migliore e più duratura nel tempo. Con Click Block System l'uso del cacciavite è limitato al massimo. I nottolini dei morsetti riportano i caratteristici colori delle diverse polarità, a fianco del morsetto sono stampati a rilievo i simboli delle polarità, in modo da velocizzare il cablaggio elettrico ed eliminare possibili errori di collegamento.

ULTERIORI VANTAGGI

Tutta la serie Argo è confezionata con un pratico e comodo Flow-Pack che protegge il prodotto e lo rende pronto per essere esposto a parete. Il Flow-Pack riporta tutte le indicazioni sulle caratteristiche del prodotto ed il codice a barre.



1

Confezionato singolarmente in flow-pack, appendibile e sempre perfetto!



2

Dentro il flow-pack la spina è già aperta e pronta per essere cablata!



3

I conduttori si collegano con un semplice "click", premendo con le dita i nottolini già aperti; addio utensili per collegarle!



4

Anche per la chiusura non servono cacciaviti, grazie al sistema di chiusura a baionetta senza viti.

SPINE E PRESE INDUSTRIALI SERIE ARGO



- Cablaggio rapido
- Bassa tensione 16A e 32A

GRADO DI PROTEZIONE

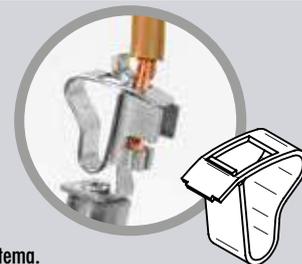
- **IP44:** grado di protezione per ambienti dove non esistono particolari rischi nei confronti di acqua e polvere, è protetto da pioggia e spruzzi e non è adatto a luoghi polverosi.
- **IP67:** il prodotto è protetto anche in luoghi

permanentemente polverosi e o soggetti a inondazione temporanea, è il grado consigliato nel caso vi sia pericolo che spine e prese volanti finiscano in pozzanghere o condizioni simili.

MARCATURA CE

- I prodotti sono marcati CE in conformità alle direttive Europee.

Il sistema di fissaggio a ghigliottina della molla a cuore in acciaio armonico garantisce un contatto del cavo più affidabile e resistente nel tempo, rispetto a qualsiasi altro sistema.



70100



70104



70140



70144



71100



71104

SPINE MOBILI

Spine mobili - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.	
70100	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70104	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70105	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70120	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70124	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70125	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	

Spine mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.	
70140	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70144	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70145	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70160	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70164	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70165	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	

PRESE MOBILI

Prese mobili - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.	
71100	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
71104	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
71105	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
71120	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
71124	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
71125	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	

Prese mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71140	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40
71144	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40
71145	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40
71160	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20
71164	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20
71165	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20

PRESE DA INCASSO SERIE ARGO PER QUADRI ULISSE COMPONENTI

(Vedi schema pag 144)

Prese da incasso inclinate a flangia ridotta 50x62mm - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71085	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71087	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5

Prese da incasso inclinate 75x85mm - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71610	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71614	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71615	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5

Prese da incasso inclinate 75x85mm - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71650	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71654	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71655	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5

SPINE / PRESE INDUSTRIALI 63A STANDARD

Spine mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
70180	63A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	2
70184	63A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	2
70185	63A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	2

Prese mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71190	63A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	2
71194	63A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	2
71195	63A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	2



71140



71144



71085

71087



71610

71614



71650

71655



70185



71195



70300



70304



70306



70307



71300



71304



0600



71307

SPINE DA PARETE

Spine da parete 90x135mm - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
70300	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70304	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70305	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70320	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70324	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70325	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10

Spine da parete 90x135mm - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
70306	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70307	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70308	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70326	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70327	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
70328	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10

PRESE DA PARETE

Prese da parete 90x135mm - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
71300	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71304	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71305	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71320	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71324	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71325	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10

Prese da parete 90x135mm - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
71306	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71307	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71308	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71326	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71327	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10
71328	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Sfuso	10

PRESE DA INCASSO ARGO RICAMBI PER QUADRI ULISSE (Pag. 166-167) con Flangia 90x100mm Smontabile

Prese da incasso dritte 90x100mm - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
71500	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71504	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71505	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71520	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71524	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71525	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10

Prese da incasso dritte 90x100mm - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
71540	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71544	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71545	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71560	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71564	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71565	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10

Prese da incasso inclinate 90x100mm - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
71600	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71604	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71605	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71620	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71624	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71625	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10

Prese da incasso inclinate 90x100mm - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	lmb. pz.
71640	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71644	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71645	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71660	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71664	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10
71665	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	10


71500
71504

71520
71524

71540
71544

71560
71564

71600
71604



Spine e prese CEE industriali

a vite

Le serie EASY di spine e prese con connessione a vite garantiscono il serraggio posteriore del cavo secondo il metodo tradizionale. Tramite viti si ha anche l'apertura e la chiusura sia della presa che della spina industriale. Costruite in materiale termoplastico autoestingente resistente alle cadute e alle basse temperature adatte quindi all'utilizzo in cantiere e ambienti gravosi sono dotate di un comodo occhiello per la sicura impugnatura anche con guanti da lavoro utilizzabile anche per scopi di fissaggio. Fornite nella versione per amperaggi fino a 16A e 400 Vac garantiscono grado di protezione IP44. Prodotto marcato CE costruito a norma europea EN 60309-1 e 60309-2.



MADE IN
ITALY

SPINE E PRESE INDUSTRIALI CONNESSIONE A VITE

- Cablaggio con connessione a vite
- Bassa tensione 16A
- Prodotto a norma europea EN 60309-1 e 60309-2
- Spellare il cavo e i conduttori nella giusta misura (rispettivamente 20 mm e 5 mm) evitando che i filamenti rimangano scoperti o sfilacciati nella loro sede dopo il serraggio della vite, controllare inoltre la tenuta del fissaggio sia dei singoli conduttori che del cavo.

GRADO DI PROTEZIONE

- **IP44:** grado di protezione per ambienti dove non esistono particolari rischi nei confronti di acqua e polvere, è protetto da pioggia e spruzzi e non è adatto a luoghi polverosi.

MARCATURA CE

- I prodotti sono marcati CE in conformità alle direttive Europee.



FERMACAVO

Serraggio garantito del cavo



MATERIALE

Termoplastico autoestinguente, resistente alle cadute e agli impatti alle basse temperature (-25°)



CONNESSIONE A VITE

sistema connessione a vite per il fissaggio dei cavi



OCCHIELLO

Facilita l'attacco, il distacco e l'aggancio



APERTURA

Apertura a vite tradizionale



CONTATTI

Contatti in ottone a bassa resistenza ed alta conduttività



IK07-08

Elevata resistenza agli urti

Spine mobili - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	CE
70000	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	-	10	CE
70010	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	-	10	CE
70020	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	-	10	CE

Prese mobili - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	CE
71000	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	-	10	CE
71010	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	-	10	CE
71020	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	-	10	CE



70000



70010



71000



71010

SPINOTTERIA ARGO PER ENTERTAINMENT

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle normative EN 60309 - 1/2.
- Spine e prese adatte per utilizzo in vari ambienti: teatri, concerti, fiere, mostre, ecc..
- Realizzate in materiale termoplastico autoestinguente resistenti al calore ed al fuoco secondo la norma IEC 60695-2-11 (GLOW-WIRE test).
- Elevata resistenza agli urti, anche alle basse temperature (IK09 Spine - IK08 Prese).
- Disponibili con grado di protezione IP44.

AVVERTENZE

- Gli interventi (assemblaggio e manutenzione) devono essere effettuati da personale qualificato.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.



70107



71107

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
70107	Spina diretta ARGO	2P+T	230V	16A	6	44	■■■■	Flow Pack	Scatola 10 pz.	40	CE 

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
71107	Preso mobile ARGO	2P+T	230V	16A	6	44	■■■■	Flow Pack	Scatola 10 pz.	40	CE 

OPTIMUS IL CONVERTISPINA PER ENTERTAINMENT

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73020-E	Convertispina ideale per Entertainment IP44 Spina 2P+T 16A 200-250V 6h IP44 Preso bipasso italo/tedesco 2P+T 16A	■■■■	Termorestringente trasparente	-	6	CE



73020-E



Montaggio rapido 100% senza viti



Nessuna parte in tensione esposta anche durante installazione



Resistente alla pioggia Grado di protezione IP44



Idoneo all'utilizzo in cantiere



Stop al taglio del cavo. Mantieni la GARANZIA!



UNIVERSALE
Accetta spine sia italiane che tedesche



SISTEMA DI CHIUSURA BREVETTATO



PRESE INTERBLOCCATE SERIE KEY BLOCK

- Prese interbloccate KEY BLOCK e accessori





Prese interbloccate key-block

Le prese interbloccate serie KEY BLOCK sono prodotti di elevate prestazioni. Il design, la scelta dei materiali, le ridotte dimensioni e la ricerca di soluzioni innovative come la nuovissima leva/interruttore con chiave estraibile in termoplastico, posizionano questo prodotto ai vertici della propria categoria.

Praticità e facilità di montaggio sono dovute alla collocazione dei morsetti di collegamento e all'ingresso dei cavi.

Utili per impianti industriali sia nell'industria che nell'artigianato, le Key Block sono compatte, sicure e piacevoli alla vista. Sono prodotte in versione con e senza fusibili.



MADE IN

ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



CHIAVE ESTRAIBILE IN TERMOPLASTICO NERO

A chiave estratta la leva comando non può essere azionata.

LEVA INTERRUETTORE

Con chiave estraibile.



FUSIBILI

Pratica collocazione e facile sostituzione.

DISINNESTO

Automatico con apertura vano portafusibili.



ENTRATA CAVO

Quattro predisposizioni per entrata cavo.

VITI

Tutte in acciaio INOX resistente agli agenti chimici.



GRADO DI PROTEZIONE

Disponibile con grado di protezione IP67.

IP67

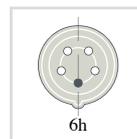


AUTOESTINGUENTE

Materiale resistente al fuoco e agli urti.

RIFERIMENTO ORARIO

Disponibile ore 6.



- Costruite in riferimento alle norme CEI EN 60309-1, CEI EN 60309-2 e CEI EN 60309-4.
- Per impieghi in ambienti normali, industriali, terziari, cantieristici, e agricoli proponiamo una gamma di prese interbloccate con blocco meccanico.
- Disponibili con grado di protezione IP67.
- Realizzate in materiale termoplastico autoestinguente, resistente agli urti, alle escursioni termiche e all'invecchiamento.

- Interruttore tipo AC21A e AC22A.
- Le prese interbloccate sono realizzate a doppio isolamento.
- Gli involucri (grigio RAL 7035) sono forniti di fori sfondabili per ingresso cavo.
- In dotazione 4 tappi coprivite per garantire il doppio isolamento.
- Protezione impatti meccanici IK09.
- Utilizzare fusibili di tipo 10x38 mm.

Avvertenze:

- Gli interventi quali assemblaggio manutenzione devono essere effettuati da personale qualificato.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

SOLUZIONI ESCLUSIVE E BREVETTATE



Chiave estraibile per il blocco dell'innesco.



Possibilità di collegare il sezionatore con conduttori di Ø 10mm (sia per versioni da 16 e 32A).



Design attraente dalle ridotte dimensioni.



Connessione del conduttore di terra senza viti, max Ø 4mm; Ø 10mm su 32A.

PRESE INTERBLOCCATE DA PARETE



- Tensione 16A e 32A

GRADO DI PROTEZIONE

- **IP67:** il prodotto è protetto anche in luoghi permanentemente polverosi e o soggetti a inondazione temporanea.

FUSIBILI NON IN DOTAZIONE

- Devono essere scelti in base all'utilizzatore che verrà alimentato (Es.: per i motori i tipi gM e aM). Utilizzare 10x38 sulla 16 e 32A.

MARCATURA CE

- I prodotti sono marcati CE in conformità alle direttive Europee.



73340



73344



73350



73354

PRESE INTERBLOCCATE DA PARETE

Prese da parete Key Block IP67 senza fusibili

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
73340	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73344	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73345	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73360	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73364	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73365	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE

Prese da parete Key Block IP67 con fusibili

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
73350	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73354	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73355	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73370	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73374	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73375	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE

ACCESSORI DI MONTAGGIO PER QUADRI ULISSE E KEY BLOCK



Accessori di montaggio prese Argo per serie Key Block

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73990	Scatola da parete per prese serie Key Block completa di tappi coprivite	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE
73991	Scatola da incasso a muro IP67 e relativa cornice a parete per presa "Key Block" con viti INOX	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	CE
73995	Distanziale da utilizzare come raccordo orizzontale tra le scatole da incasso delle prese "Key Block"	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE
74189	Flangia cieca IP67 90x180 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE
74185	Flangia forata IP44 90x180 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Accessori di montaggio prese Argo per serie Ulisse componibili

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74186	Flangia forata IP44 75x85 mm +kit viti 73987 per prese civili/industriali 50x62 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	20	CE
74187	Flangia cieca IP67 75x85 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	20	CE
73989	Fissaggio per prese civili e industriali a flangia 50x62 mm e 90x100 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5	
73987	Kit 4 viti TSP + aut. 3x20 ZnB per prese civili/industriali con flangia ridotta 50x62 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	20	

Prese Civili e Industriali Argo da incasso a flangia ridotta 50x62mm - IP44 (Vedi schema pag 144)

Codice	Descrizione	Uscite	Tipo Prese	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
71083	Preso Civile	2	2P+T 16A Bipasso	44	■ ■ ■ ■	Sacchetto	Scatola 20 pz.	80
71084	Preso Civile	1	2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted.	44	■ ■ ■ ■	Sacchetto	Scatola 20 pz.	80
71085	Preso Industriale	1	■ 2P+T 16A		■ ■ ■ ■	Scatola	-	5
71087	Preso Industriale	1	■ 2P+T 16A		■ ■ ■ ■	Scatola	-	5

Prese da incasso industriali inclinate 75x85mm - IP67 (Vedi schema pag 144)

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71650	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71654	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71655	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5

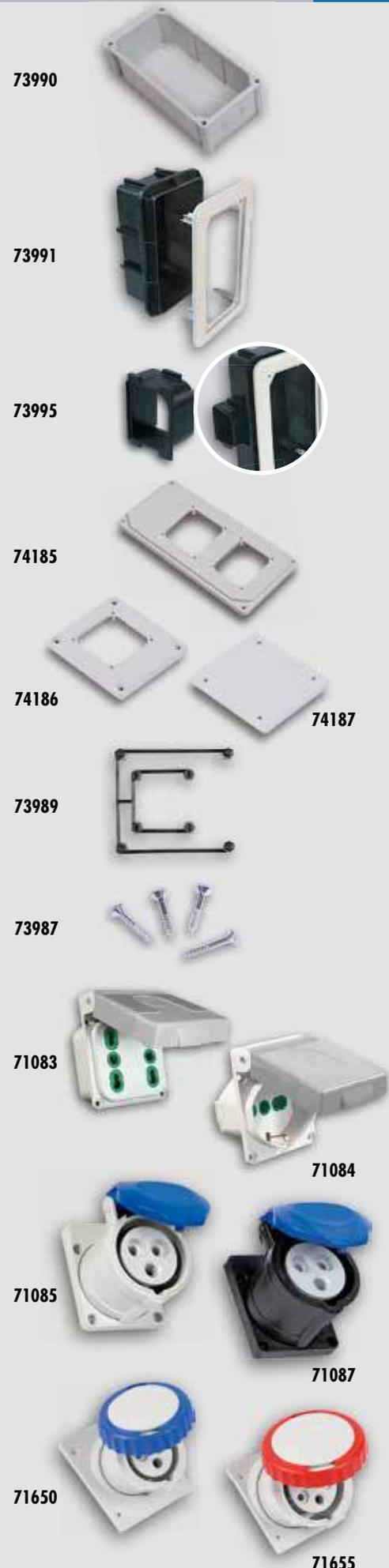


TABELLA COMPATIBILITÀ ARGO - KEY BLOCK - ULISSE

DIMENSIONI FLANGIE			
50 x 62	75 x 85	90 x 180	90 x 180
			
Prese industriali e civili con coperchio IP44 Pag. 133 e 143	Prese incasso Argo Inclinate Pag. 133 e 143	Prese Interbloccate Key Block IP67 senza fusibili Pag. 142	Prese Interbloccate Key Block IP67 con fusibili Pag. 142
71083/71084 71085/71087	71610/71614/71615 71650/71654/71655	73340/73344/73345 73360/73364/73365	73350/73354/73355 73370/73374/73375

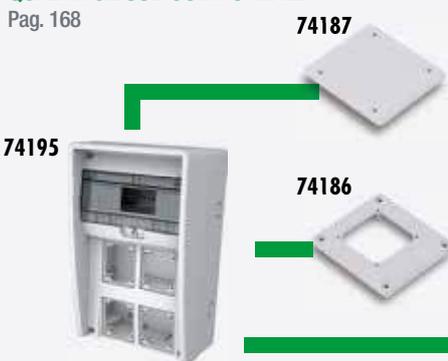
QUADRI KEY BLOCK

Pag. 148



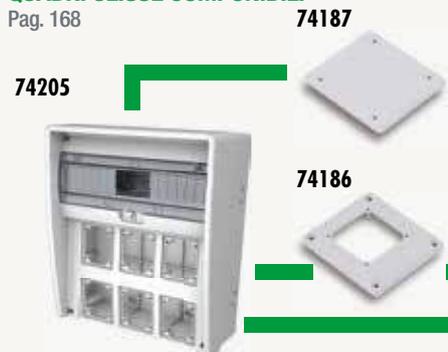
QUADRI ULISSE COMPONIBILI

Pag. 168



QUADRI ULISSE COMPONIBILI

Pag. 168



**Componi
il Tuo quadro!**

LEGENDA SISTEMI DI FISSAGGIO:

 Fissaggio diretto con VITI;  Fissaggio tramite FORATURA.



QUADRI DA INSTALLAZIONE FISSA PER KEY BLOCK





Quadri per installazione
key-box

MADE IN

ITALY

Fanton presenta la nuova serie di quadri da installazione KEY BOX. Il nuovo sistema di cerniere posizionato nella parte inferiore dei quadri, chiamato Free Hand (mano libera), permette il cablaggio delle prese con estrema facilità e rapidità, in quanto l'operatore può utilizzare entrambe le mani. Realizzati in tecnopolimero, si adattano facilmente a qualsiasi ambiente, dall'industria, all'edilizia, al terziario, riducendo al minimo lo spazio d'ingombro. Sono adatti all'installazione di prese interbloccate Key Block e di prese sia civili che industriali a flangia ridotta. Sono disponibili nelle varianti con coperchio cieco o sportello trasparente sia in versione singola che doppia.



CARATTERISTICHE TECNICHE



INOX
Viti in acciaio inox.



SPORTELLI
Disponibili con coperchio cieco o sportello trasparente.



LIVELLA A BOLLA
Incorporata per velocizzare e semplificare l'installazione.



ALLOGGI VERSATILI
Per prese interbloccate serie Key Block e prese sia civili che industriali.



GRADO DI PROTEZIONE
Disponibile con grado di protezione IP65.



ASSEMBLAGGIO FACILITATO
Grazie al design che consente di utilizzare agevolmente l'avvitatore.



MODULI DIN
Fino a 5 moduli DIN nella versione singola e 11 nella versione doppia.



INGRESSI SFONDABILI
Fino a 4 ingressi sfondabili da M25 e M32 nella versione singola e 5 nella versione doppia.



MODULI ACCOPPIABILI
Quadri perfettamente accoppiabili mediante inserti.



IK 08
Costruiti in tecnopolimero con elevata resistenza agli urti.



SISTEMA DI CERNIERE
Consente di tenere fissata l'interbloccata durante il cablaggio rendendo l'operazione più facile e veloce.



NUOVO SISTEMA DI CERNIERE



Free Hand System è il nuovo sistema di cerniere che velocizza e semplifica il montaggio delle prese. È sufficiente fissare la presa alle due estremità inferiori con 1-2 giri di vite e automaticamente la presa capovolgendosi in avanti permette all'operatore di avere entrambe le mani libere e poter operare in modo semplice e veloce il cablaggio dei cavi. Successivamente sarà sufficiente fissare totalmente le viti inferiori e superiori per avere la presa bloccata.



1 Fissare la presa interbloccata alle due estremità inferiori con 1-2 giri di vite.



2 La presa si capovolge in avanti restando fissata al quadro.



3 L'operatore, con le mani libere, può cablare i cavi in modo semplice e veloce.

LIVELLA A BOLLA



La livella a bolla incorporata frontalmente nel quadro permette all'operatore di posizionare "a bolla" il centralino senza dover utilizzare ulteriori strumenti di misura.

VERSATILITÀ E MODULARITÀ



Particolari inserti (in dotazione), posizionabili ad incastro nel retro del prodotto, permettono di accostare perfettamente i quadri tra loro, ampliando al bisogno la superficie di lavoro in modo omogeneo.

QUADRI DA INSTALLAZIONE PER PRESE INTERBLOCCATE SERIE KEY BLOCK DA 16A E 32A



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla normativa CEI EN 61439-1 e CEI EN 61439-2.
- 5 moduli DIN nella dimensione 335x105x110 (hxlxp) - versione singola.
- 11 moduli DIN nella dimensione 335x210x110 (hxlxp) - versione doppia.
- Costruiti in tecnopolimero ad elevata resistenza agli urti (IK 08).
- Grado di protezione IP65.
- 4 ingressi sfondabili da M25 e M32 nella versione singola.
- 5 ingressi sfondabili da M25 e M32 nella versione doppia.
- Forniti di viti per il fissaggio delle interbloccate in acciaio INOX.
- Versioni a 1 foro: potenza dissipabile 10W
- Versioni a 2 fori: potenza dissipabile 15W



74170



74171



74175



74176

Quadro da installazione IP65 con coperchio cieco

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74170	Quadro installazione IP65 - 1 foro	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
74171	Quadro installazione IP65 - 2 fori	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE

Quadro da installazione IP65 con sportello trasparente

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74175	Quadro installazione IP65 - 1 foro	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
74176	Quadro installazione IP65 - 2 fori	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE



QUADRI DI DISTRIBUZIONE POLIFEMO

- Serie POLIFEMO MIDI
- Serie POLIFEMO MAXI





Cantieri



Spettacoli



Luna Park

Quadri di distribuzione

polifemo

midi&maxi

POLIFEMO: tutta la flessibilità dell'energia. I quadri di distribuzione Polifemo offrono prestazioni di altissimo livello.

La cura della progettazione, l'attenzione al design e la selezione dei materiali ne fanno un prodotto ai vertici della propria gamma.

Utili in cantiere, concerti e ogni luogo dove ci sia necessità di distribuire energia elettrica, sono studiati per rispondere ad elevati standard di sicurezza e durata nel tempo. Disponibili nei modelli Maxi e Midi possono, su richiesta, essere forniti nella configurazione più adatta alle esigenze del cliente.



CARATTERISTICHE TECNICHE



MANIGLIE PER TRASPORTO

Comodi incavi/maniglia per il trasporto.



QUADRO ELETTRICO

Fino a 25 moduli per il Maxi e 17 per il Midi, con sportello chiudibile.

CERNIERE

Rinforzate in acciaio inox di elevato spessore e numero di snodi.



CHIUSURA CON CHIAVE

Possibilità di chiusura a chiave con spine inserite.

FONDO APERTO

Possibilità di inserimento cavi con porta chiusa grazie al fondo aperto.

GRADO DI PROTEZIONE

Disponibile con grado di protezione IP55. Materiale autoestinguente.

IP55



PULSANTE D'EMERGENZA

Per distacco rapido alimentazione.



ENTRATA ALIMENTAZIONE

Possibilità di alimentazione con spina fissa o morsettiera.

PRESE INTERBLOCATE

Prese interbloccate Key Block con chiave estraibile per il blocco dell'innescio. Possibilità d'inserimento fino a 8 prese nel Maxi e 6 nel Midi.



RETICOLATO POSTERIORE

Per conferire elevata robustezza al prodotto.



FISSAGGIO A PARETE

Possibilità di fissaggio a parete con staffe in dotazione.

SUPPORTO A PAVIMENTO

Realizzato in acciaio zincato, smontabile.

Quadri di distribuzione finale da cablare e personalizzati.

- Costruiti in riferimento alle norme CEI EN 61439-1 e CEI EN 61439-4. Rispondendo a queste normative sono definiti di tipo ASC (apparecchiatura costruita in serie per cantiere).
- La struttura portante è realizzata in materiale termoplastico, ad alta resistenza agli urti e invecchiamento, di colore grigio chiaro (RAL 7035) stabilizzata ai raggi ultravioletti.
- Dimensioni esterne: Maxi 743x770x430mm, Midi 574x750x430mm (BxHxP).
- Con grado di protezione IP55 e l'autoestinguenza (glow-wire test 650°C) si conferisce ai prodotti una idonea sicurezza d'impiego a quanto stabilito dalle norme dei cantieri edili.
- Possibilità di fissaggio a parete mediante staffe in dotazione o a pavimento tramite il supporto in acciaio cromato (accessorio).

- Per il trasporto la struttura è provvista di maniglie, ha la possibilità di chiusura a chiave anche a spine inserite (il fondo aperto permette l'uscita dei cavi).
- I quadri possono essere alimentati mediante spina fissa (adatti per repentini spostamenti) o morsettiera (adatta per supportare amperaggi elevati).
- Sono disponibili quadri con pulsante d'emergenza posto all'esterno per l'interruzione dell'alimentazione in caso di pericolo.
- All'interno nelle portelle semitrasparenti (provviste di serratura) è possibile collocare fino a 25 moduli nel modello Maxi e 17 nel Midi.
- Possibilità di collocare fino a 8 prese interbloccate per il Maxi e 6 prese per il Midi.
- Tutti i quadri cablati in fabbrica sono corredati di Dichiarazione di Conformità e Schema Elettrico, inseriti in una apposita cartella portadocumenti e da targhette che definiscono le caratteristiche di ciascun prodotto.

- In ogni prodotto viene fornito un kit contenente fermacavo, morsettiera (25mm²), viti, etichette, ecc.

Avvertenze:

- Gli interventi quali assemblaggi o manutenzione vanno effettuati da personale qualificato.
- Nei cantieri è consentito l'utilizzo solamente di quadri ASC aventi grado di protezione minimo IP44 con spina/e inserita.
- Per il cablaggio d'ingresso utilizzare le seguenti sezioni: 100A 35mm² - 80A 25 mm² - 63A 16 mm² - 32A 10 mm².
- Potenza max prelevabile con coefficiente di contemporaneità 0,5 - 0,7.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

POLIFEMO SELECTION

MADE IN
ITALY

- Protezione con interruttori magnetotermici

PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO

74736

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74736	<p>Quadro Polifemo Midi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza</p> <p>prese interbloccate:</p> <p>2 x 2P+T 16A 220V</p> <p>2 x 3P+T 16A 380V</p> <p>Protezione generale:</p> <p>1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 16A C</p> <p>Potenza max 9 KW</p>	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



74938

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74938	<p>Quadro Polifemo Maxi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza</p> <p>prese interbloccate:</p> <p>3 x 2P+T 16A 220V</p> <p>2 x 3P+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 32A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 63A 380V (protetta con fusibile)</p> <p>Protezioni generali:</p> <p>1 interruttore magnetotermici 4P 100A C</p> <p>2 interruttori differenziali 4P 63A 30mA AC</p> <p>Protezione prese:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 2P 16A C</p> <p>1 interruttore magnetotermico 3P 16A C</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 32A C</p> <p>Potenza max 55 KW</p>	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

**LE SOLUZIONI
PIÙ VERSATILI**

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74712	<p>Quadro Polifemo Midi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza</p> <p>prese interbloccate:</p> <p>3 x 2P+T 16A 220V</p> <p>2 x 3P+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 32A 380V</p> <p>Protezione generale:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 32A C</p> <p>1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC</p> <p>Protezione prese:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 2P 16A C</p> <p>1 interruttore magnetotermico 3P 16A C</p> <p>Potenza max 18 KW</p>	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



74712

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74715	<p>Quadro Polifemo Midi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza</p> <p>prese interbloccate:</p> <p>2 x 2P+T 16A 220V</p> <p>1 x 3P+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+T 32A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 32A 380V</p> <p>Protezione generale:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 63A C</p> <p>1 interruttore differenziale 4P 63A 30mA AC</p> <p>Protezione prese:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 16A C</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 32A C</p> <p>Potenza max 30 KW</p>	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



74715

POLIFEMO MIDI



- Protezione con interruttori magnetotermici

**PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO**



CON SPINA



CON MORSETTIERA

N° PRESE	UNITÀ DI USCITA							
	Prese Interbloccate							
	16A 2P+T	16A 3P+T 3P+N+T		32A 2P+T	32A 3P+T 3P+N+T		63A 3P+T 3P+N+T	
4	4							
	3	1						
	2	2						
	EASY LINE 3	1						
	2	2						
	1	3						
	2	1			1 ^F			
	2	1				1 ^F		
	2	1				1		1 ^F
	1	2			1 ^F			
	1	2				1 ^F		
	5	5						
4		1						
3		2						
2		3						
3		1			1 ^F			
3		1				1 ^F		
2		2			1 ^F			
2		2				1 ^F		
2		1	1			1 ^F		
2		1			1 ^F		1 ^F	
2		1			1 ^F		1	
2		1				1 ^F		1
1	3			1 ^F				
6	6							
	5			1				
	6							
	5	1						
	4	2						
	3	3						
	3	2	1					
	3	2				1		
	3	1	1			1		
	3	2			1			
	3	1	1		1			
	2	4						
	2	2				1	1	
	2	2				2		
	2	1	1				2	
	2	1	1			1	1	

UNITÀ DI USCITA					UNITÀ DI INGRESSO							
Protezioni in uscita (Magnetotermico tipo C)					Alimentazione				Morsetti	SPINA FISSA	Con Spina Fissa	SCHEMA
16A			32A		Generale Magnetotermico tipo C	Generale Differenziale 30mA AC	Potenza KW	N° Poli Alimentazione	CODICE ARTICOLO		CODICE ARTICOLO	
2P	3P	4P	3P	4P								
					16A	25	9	3P+N+T	74701	32A	74751	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74702	32A	74752	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74703	32A	74753	
					16A	25A	9	3P+N+T	74735	32A	74785	
					16A	25A	9	3P+N+T	74736	32A	74786	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74721	32A	74771	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74704	63A	74754	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74705	63A	74755	
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74719			
1			1		100A	100A	55	3P+N+T	74722			
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74723	63A	74773	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74724	63A	74774	
					16	25	9	3P+N+T	74725	32A	74775	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74726	32A	74776	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74727	32A	74777	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74728	32A	74778	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74708	63A	74758	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74709	63A	74759	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74706	63A	74756	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74707	63A	74757	
1		1			63A	63A	30	3P+N+T	74858			
1	1				100A	100A	55	3P+N+T	74729			
1	1				63A	63A	35	3P+N+T	74859			
1	1				63A	63A	35	3P+N+T	74860			
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74730	63A	74780	
2					32A	40A	6	2P+T	74861			
2					32A	40A	6	2P+T	74873			
					16A	25A	9	3P+N+T	74731	32A	74781	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74732	32A	74782	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74733	32A	74783	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74710	32A	74760	
1		1			32A	40A	12	3P+N+T	74862			
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74712	32A	74762	
		2			32A	40A	18	3P+N+T	74863			
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74711	32A	74761	
2		1			32A	40A	18	3P+N+T	74864			
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74734	32A	74784	
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74714	32A	74764	
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74713	32A	74763	
		1		1	63A	63A	30	3P+N+T	74865			
		1		1	63A	63A	30	3P+N+T	74715	63A	74765	

(f) Protetto da fusibili

POLIFEMO MIDI

MADE IN
ITALY

- Protezione con fusibili (inclusi)

**PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO**



CON SPINA



CON MORSETTIERA

N° PRESE	UNITÀ DI USCITA						
	Prese Interbloccate						
	16A 2P+T	16A		32A		63A	
	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	
4	4						
	3	1					
	2	2					
	1	3					
	2	1		1			
	2	1			1		
	2			1		1	
	1	2		1			
5	1	2			1		
	5						
	4	1					
	3	2					
	2	3					
	3	1		1			
	3	1			1		
	2	2		1			
	2	2			1		
	2	1	1		1		
	2	1		1		1	
	2	1		1		1	
	2	1			1		1
1	3		1				
6	6						
	6						
	5	1					
	4	2					
	3	3					
	3	2	1				
	3	2			1		
	3	1	1		1		
	3	2		1			
	3	1	1	1			
	2	4					
	2	2		1	1		
	2	2		2			
	2	1	1		2		
	2	1	1	1	1		

UNITÀ DI INGRESSO

Alimentazione				Morsettiera	SPINA FISSA	Con Spina Fissa	SCHEMA
Generale Magnetotermico Tipo C	Generale Differenziale 30mA AC	Potenza KW	N° Poli Alimentazione	CODICE ARTICOLO		CODICE ARTICOLO	
32A	40A	12	3P+N+T	74671	32A	74791	
32A	40A	18	3P+N+T	74672	32A	74747	
32A	40A	18	3P+N+T	74673	32A	74787	
32A	40A	18	3P+N+T	74674	32A	74788	
63A	63A	30	3P+N+T	74675	63A	74789	
63A	63A	30	3P+N+T	74676	63A	74790	
100A	100A	55	3P+N+T	74677			
63A	63A	35	3P+N+T	74678	63A	74792	
63A	63A	35	3P+N+T	74679	63A	74793	
32A	40A	15	3P+N+T	74680	32A	74794	
32A	40A	18	3P+N+T	74681	32A	74795	
32A	40A	18	3P+N+T	74682	32A	74796	
32A	40A	18	3P+N+T	74683	32A	74797	
63A	63A	35	3P+N+T	74684	63A	74798	
63A	63A	35	3P+N+T	74685	63A	74799	
63A	63A	35	3P+N+T	74686	63A	74749	
63A	63A	35	3P+N+T	74687	63A	74748	
63A	63A	35	3P+N+T	74866			
100A	100A	55	3P+N+T	74688			
63A	63A	35	3P+N+T	74867			
63A	63A	35	3P+N+T	74868			
63A	63A	35	3P+N+T	74689	63A	74746	
32A	40A	6	2P+T	74808			
32A	40A	18	3P+N+T	74690	32A	74745	
32A	40A	18	3P+N+T	74691	32A	74744	
32A	40A	18	3P+N+T	74692	32A	74743	
32A	40A	18	3P+N+T	74693	32A	74742	
32A	40A	18	3P+N+T	74869			
32A	40A	18	3P+N+T	74694	32A	74741	
32A	40A	18	3P+N+T	74870			
32A	40A	18	3P+N+T	74695	32A	74740	
32A	40A	18	3P+N+T	74871			
32A	40A	18	3P+N+T	74696	32A	74739	
32A	40A	18	3P+N+T	74697	32A	74738	
32A	40A	18	3P+N+T	74698	32A	74737	
63A	63A	35	3P+N+T	74872			
63A	63A	35	3P+N+T	74699	63A	74750	

POLIFEMO MAXI

MADE IN
ITALY

- Protezione con interruttori magnetotermici

**PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO**



CON SPINA



CON MORSETTIERA

N° PRESE	UNITÀ DI USCITA							
	Prese Interbloccate							
	16A	16A		32A		63A		
2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T		
6	2	2		1		■ 1 ^F		
	7							
	5	2						
	4	3						
	4	2	1					
	4	2		1				
	4	2			1			
	3	3		1				
	7	3	3			1		
		3	2		1		■ 1 ^F	
		3	2			1	■ 1 ^F	
		2	3		1	1		
		2	3		2			
		2	3			2		
		2	2		2		■ 1 ^F	
2		2			2	■ 1 ^F		
3		2			1		■ 1 ^F	
8		8						
	6	2						
	5	3						
	4	4						
	4	2	2					
	4	2		2				
	4	2			2			
	3	3		2				
	3	3			2			
	2	3		2	1			
	2	3		1	2			
	2	3		3				
	2	3			3			
	2	2	1	2	1			

UNITÀ DI USCITA					UNITÀ DI INGRESSO						
Protezioni in uscita (Magnetotermico tipo C)					Alimentazione			Morsettiera	SPINA FISSA	Con Spina Fissa	SCHEMA
16A			32A		Generale Magnetotermico tipo C	Generale Differenziale 30mA AC	Potenza KW	CODICE ARTICOLO		CODICE ARTICOLO	
2P	3P	4P	3P	4P							
1	1		1		100A	100A	55	74906			
		2			32A	2x25A 4P	18	74908	32A	74958	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74909	32A	74959	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74910	32A	74960	
1	1	1			32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	18	74911	32A	74961	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74912	63A	74962	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74913	63A	74963	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74914	63A	74964	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74915	63A	74965	
1	1		1		100A	2x63A 4P	55	74916			
1	1			1	100A	2x63A 4P	55	74917			
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74918	63A	74968	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74919	63A	74969	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74920	63A	74970	
1	1		1		100A	2x63A 4P	55	74921			
1	1			1	100A	2x63A 4P	55	74922			
1	1			1	100A	2x63A 4P	55	74938			
		2			32A	2x25A 4P	18	74923	32A	74973	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74924	32A	74974	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74925	32A	74975	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74926	32A	74976	
1	1	1			63A	1x25A 2P - 1x40A 4P	21	74927	63A	74977	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74928	63A	74978	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74929	63A	74979	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74930	63A	74980	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74931	63A	74981	
1	1		1	1	63A	1x40A 4P - 1x63A 4P	35	74934	63A	74984	
1	1		1	1	63A	1x40A 4P - 1x63A 4P	35	74935	63A	74985	
		1	2		63A	1x25A 4P - 1x63A 4P	35	74936	63A	74986	
		1		2	63A	1x25A 4P - 1x63A 4P	35	74937	63A	74987	
		1	1	1	63A	1x63A 4P - 1x25A 4P	35	74841	63A	74849	

(f) Protetto da fusibili

QUADRI VUOTI E ACCESSORI



Quadri vuoti IP55

CARATTERISTICHE GENERALI

Quadri di distribuzione finale da assemblare e cablare.

- La struttura portante è realizzata in materiale termoplastico, ad alta resistenza agli urti e invecchiamento, di colore grigio chiaro (RAL 7035) stabilizzato ai raggi ultravioletti.
- Dimensioni esterne (BxHxP): Maxi 743x770x430 mm; Midi 574x750x430 mm.
- Con grado di protezione IP55 e l'autoestinguenza (glow-wire test 650°C) conferisce ai prodotti una idonea sicurezza d'impiego a quanto stabilito dalle norme dei cantieri edili.
- Possibilità di fissaggio a parete mediante staffe in dotazione o a pavimento tramite il supporto in acciaio zincato (accessorio).
- Per il trasporto la struttura è provvista di maniglie, ha la possibilità di chiusura a chiave anche a spine inserite (il fondo aperto permette l'uscita dei cavi).
- I quadri possono essere alimentati mediante spina fissa (adatti per repentini spostamenti) o morsettiere (adatta per supportare amperaggi elevati).

CARATTERISTICHE TECNICHE

VERSIONE MIDI

- 17 moduli DIN nel vano interruttori.
- Massimo 6 posti prese.
- N° di posti occupati da ciascuna presa:
 - 1 per 16 e 32A (con o senza fusibili);
 - 2 per la 63A (con o senza fusibili).

VERSIONE MAXI

- 25 moduli DIN nel vano interruttori.
- Massimo 8 posti prese.
- N° di posti occupati da ciascuna presa:
 - 1 per 16 e 32A (con o senza fusibili);
 - 2 per la 63A (con o senza fusibili).

AVVERTENZE

- Quadri vuoti forniti smontati con assemblaggio a cura del cliente.
- Quadri forniti di:
 - Chiavi per chiusura centralini e sportello esterno;
 - Perno di terra M8 con barra equipotenziale in ottone;
 - Morsettiere 25 mmq;
 - Barra DIN EN50022 h. 4,5 cm;
 - Pressacavo PG 36;
 - Centralini da 17 o 25 moduli completi di serratura;
 - Coperchi coprimodulo;
 - Staffe di fissaggio;
 - Predisposto per il montaggio del pulsante di emergenza 74991.



74700



74500



74994

Polifemo vuoti

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74700	Quadro Polifemo Midi Vuoto IP55 Dimensioni 574x750x430 mm (btxhp)	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74500	Quadro Polifemo Maxi Vuoto IP55 Dimensioni 743x770x430 mm (btxhp)	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

Supporto

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74994	Supporto universale per Polifemo Midi e Maxi in acciaio zincato	■ ■ ■ ■	-	-	1	CE

Ricambi

Pulsante Emergenza

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
74991	Kit pulsante di emergenza (comprende contatto NA cavi di collegamento, etichetta adesiva)	-	Sacchetto	-	10	CE

74991



Prese interbloccate di ricambio - senza fusibili

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
73340	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73344	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73345	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73360	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73364	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73365	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

73340



73344



Prese interbloccate di ricambio - con fusibili

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
73350	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73354	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73355	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73370	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73374	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73375	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

73350



73354



IL TUO QUADRO POLIFEMO A REGOLA D'ARTE

N.B.: Fotocopia questa pagina ed invia la tua richiesta tramite Fax al **+39 049 95.00.311**

Data.....

Cliente.....

Persona da contattare.....

Tel.....

POLIFEMO: MIDI MAXI

PRESA SENZA FUSIBILE:

(N° e Tipo)

220V		380V					
16A	32A	16A		32A		63A	
2P+T	2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T
.....

PROTEZIONE PRESE SENZA FUSIBILE:

(Quantità)

• Interruttori magnetotermici (potere di interruzione 6kA)

.....
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

PRESA CON FUSIBILE:

(N° e Tipo)

220V		380V					
16A	32A	16A		32A		63A	
2P+T	2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T
.....

ALIMENTAZIONE:

Morsettiera Spina fissa

PULSANTE DI EMERGENZA:

Sì No

POTENZA MAX PRELEVABILE:

..... KW (Max 55KW)

PROTEZIONE GENERALE:

• Interruttore magnetotermico:

4P 32A C 4P 63A C 4P 100A C

Altro.....

• Interruttore differenziale*:

2P 40A - 30mA AC 4P 40A - 30mA AC 4P 63A - 30mA AC

4P 100A - 30mA AC

Altro.....

(*) Interruttori disponibili in classe A, adatti per apparecchi con Inverter (in questo caso specificare).

SUPPORTO IN ACCIAIO ZINCATO:

Sì No

QUANTITÀ (Pz.):

.....



Moduli disponibili per interruttori automatici:	• 25 per Polifemo Maxi • 17 per Polifemo Midi
N° massimo di posti per le prese:	• 8 per Polifemo Maxi • 6 per Polifemo Midi
N° posti occupati da ciascuna presa SENZA fusibile:	• 1 per 16 e 32A • 2 per 63A
N° posti occupati da ciascuna presa CON fusibile:	• 1 per 16 e 32A • 2 per 63A
Massima potenza prelevabile:	• 55kW

NOTE:.....

Questa pagina può essere scaricata direttamente dal nostro sito internet: www.fanton.com



QUADRI DI DISTRIBUZIONE ULISSE





Quadri di distribuzione finale

ulisse

I quadri di distribuzione della serie ULISSE sono adatti soprattutto per la messa in funzione di attrezzature professionali in contesti industriali, come nell'agricoltura, nei cantieri (sia edili che navali) e anche nel terziario (industrie, laboratori, officine, gelaterie, palestre, solarium, ecc.).

Il design, la cura dei particolari e la scelta dei materiali conferiscono a questi prodotti performances elevate.

Gli elevati spessori delle pareti garantiscono massima protezione contro gli urti.

Le cassette sono dotate di fori sfondabili per ingresso cavo e di fori dedicati alla sigillatura. Sono realizzati in termoplastico che conferisce ottime caratteristiche di indeformabilità, di resistenza alle escursioni termiche, di autoestinguenza e di stabilizzazione ai raggi ultravioletti.



MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



MANIGLIA
Vano/maniglia
per il trasporto.



BARRA DIN
Fino a 17 moduli.



UTILIZZO
Portatile e per
installazione fissa.

IP44
IP65

GRADO DI PROTEZIONE
Disponibile con
grado di protezione
IP44 e IP65.

BORDO PROTETTIVO
Protegge le prese
dagli urti.



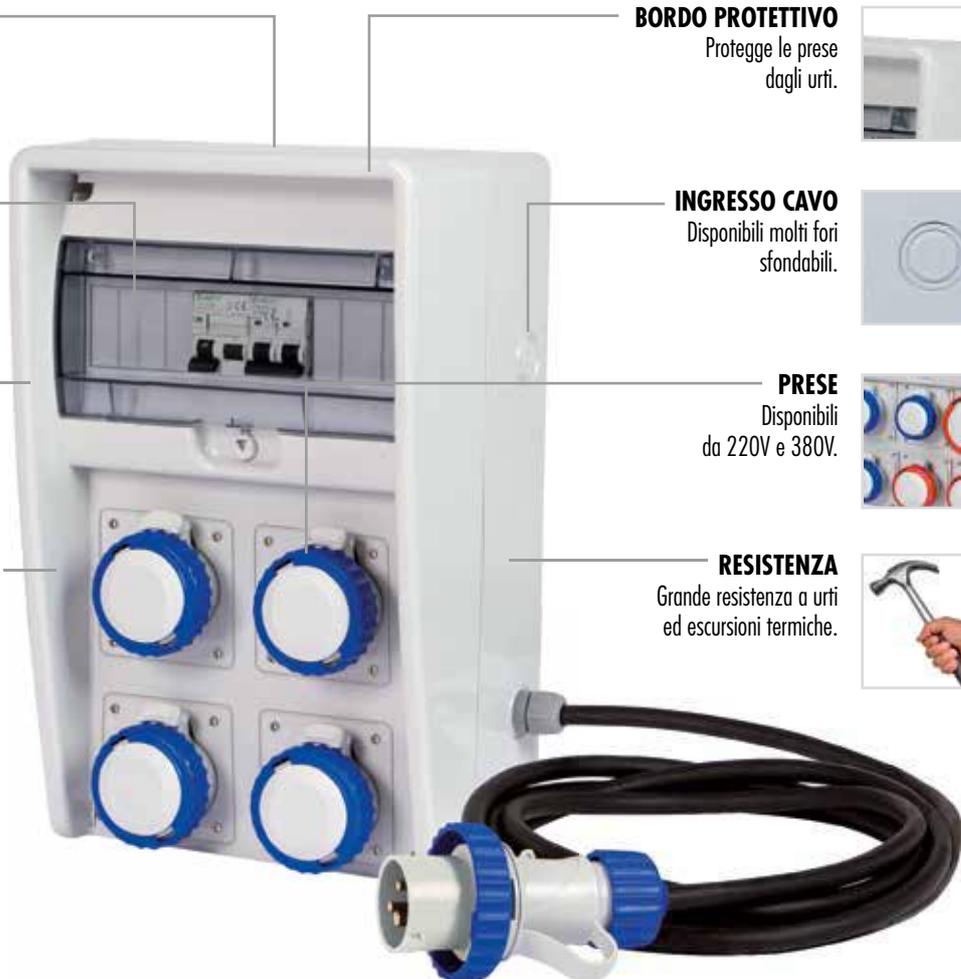
INGRESSO CAVO
Disponibili molti fori
sfondabili.



PRESE
Disponibili
da 220V e 380V.



RESISTENZA
Grande resistenza a urti
ed escursioni termiche.



- Alle principali esigenze di distribuzione elettrica proponiamo una gamma di quadri di distribuzione per ambienti normali, industriali, terziari, cantieristici e agricoli. Sono disponibili configurazioni di prodotti vuoti equipaggiati con barra DIN (EN50022), dove possono essere assemblate prese interbloccate o da incasso (industriali o civili).
- Le versioni ASC (apparecchiatura costruita in serie per cantiere) sono conformi alle normative CEI EN 61439-1 e CEI EN 61439-4 e complete di sistemi di protezione e cavo alimentazione (4m tipo H07RN-F).
- Le versioni AS sono destinate ad applicazioni di tipo a parete.
- Le dimensioni compatibili dei quadri definiscono una

completa modularità. Inoltre è stato ricavato un vano con funzione di maniglia di trasporto senza alterare l'estetica frontale.

- Le prese sono protette da colpi accidentali tramite un bordo esterno, mentre elevati spessori delle pareti dei quadri sono garanzie contro rotture per urti.
- Le cassette sono fornite di fori sfondabili per ingresso cavo.
- I quadri realizzati in materiale termoplastico di colore grigio chiaro (RAL7035) hanno ottime caratteristiche di indeformabilità, di resistenza alle escursioni termiche, di autoestinguenza e di stabilizzazione ai raggi U.V.
- Disponibili con grado di protezione IP44 e IP65.

- Nei vani per apparecchiature modulari si possono inserire 17 moduli (quadro dim.350), 12 moduli (quadro dim. 250), 6 moduli (quadro dim.150).
- Classificati a doppio isolamento, i quadri sono corredati di tappi coprivite per eventuali fissaggi a parete.
- I quadri ASC sono corredati di relativa dichiarazione di conformità e schema elettrico all'interno della confezione.
- I quadri con dim. 250 e 350 sono idonei per essere fissati sull'avvolgicavo carrellato, compatibilmente al tipo di spina e presa.
- Disponibile anche supporto per quadri con dimensioni 250 e 350.

QUADRI VERSIONE ULISSE



74300



74320



74321



74323


NEW

74324



74325



74370

Codice	Descrizione	Grado di Prot.	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
74300	Quadro Ulisse ASC - dim. 150x450x137 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74320	Quadro Ulisse ASC - dim. 250x403x177 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 Prot.: interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74321	Quadro Ulisse ASC - dim. 250x403x177 mm con 4 m cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 380V IP67 Prese: 2 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74323	Quadro Ulisse ASC dim. 250x403x177 mm. con 4 m. cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 380V IP67 Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 1 x 3P+T 16A 380V IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74324	Quadro Ulisse ASC - dim. 250x403x177 mm Pulsante di emergenza con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 Prot.: 1 interr. magnetotermico 2P 16A C 1 interr. diff. 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74325	Quadro Ulisse ASC IP65 - 9 kW dim. 250x403x177 mm con pulsante di emergenza e alimentazione su morsetti Prese: 2 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 Prot.: 1 int. magn. 4P 16A C; 1 int. diff. 4P 25A 30mA AC				Scatola	-	1	CE
74326	Quadro Ulisse ASC IP65 - 3 kW dim. 250x403x177 mm con pulsante di emergenza e alimentazione su morsetti Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 Prot.: 1 int. magn. 2P 16A C; 1 int. diff. 2P 25A 30mA AC				Scatola	-	1	CE
74370	Quadro Ulisse ASC - dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 6 x 2P+T 16A 220V IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

Codice	Descrizione	Grado di Prot.	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
74371	Quadro Ulisse ASC - dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 380V IP67 Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€
74398	Quadro Ulisse "PLUS" ASC dim. 350x403x177 mm alimentazione a morsettiere e pulsante di emergenza Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 1 x 3P+T 16A 400V IP67 1 x 3P+N+T 16A 380V IP67 1 x 3P+N+T 32A 380V IP67 Prot. gen.: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Prot. prese: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C	IP65	18kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€
74396	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm 4 m cavo 5G6 H07RN-F e spina 3P+N+T 32A Pulsante di emergenza Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 1 x 3P+T 32A 380V IP67 Prot. gen.: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Prot. prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C	IP65	18kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€
74397	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm 4 m cavo 5G6 H07RN-F e spina 3P+N+T 32A Pulsante di emergenza Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 1 x 3P+N+T 32A 380V IP67 Prot. gen.: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Prot. prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C	IP65	18kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€
74380	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F e spina 2P+T 16A Prese: 3 x 2P+T 16A 220V interbloccate IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€
74381	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm 4 m cavo 5G2,5 H07RN-F e spina 3P+N+T 16A Prese: 2 x 2P+T 16A 220V interbloccate IP67 1 x 3P+T 16A 380V interbloccata IP67 Prot.: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€
74386	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm 4 m cavo 5G6 H07RN-F e spina 3P+N+T 32A Pulsante di emergenza Prese: 1 x 2P+T 16A 220V interbloccata IP67 1 x 3P+T 16A 380V interbloccata IP67 1 x 3P+N+T 32A 380V interbloccata IP67 Prot. gen.: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Prot. prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C	IP65	18kW	■■■■■	Scatola	-	1	€€

Accessori Ulisse

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
74993	Supporto per quadri Ulisse e proiettore alogeno 1000W in acciaio zincato	■■■■■	Sacchetto	-	1



QUADRI ULISSE COMPONIBILI

Quadri



COMPONI IL TUO QUADRO CON LA MASSIMA FLESSIBILITÀ!



CODICE ARTICOLO	74183	74184	74195	74205
CARATTERISTICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 250x403x177 mm • 12 moduli DIN • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 350x403x177 mm • 17 moduli DIN • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 250x403x177 mm • 12 moduli DIN • Forato 4 prese 75x85 mm • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 350x403x177 mm • 17 moduli DIN • Forato 6 prese 75x85 mm • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE

Componenti

FISSAGGIO ACCESSORI (non inclusi)		 (già fornite)	 (già fornite)	 • 2 pz. 74187 • 4 kit 73988 (già fornite)	 • 3 pz. 74187 • 6 kit 73988 (già fornite)
ACCESSORI INSTALLABILI	Prese Civili IP44 Bipasso Italiano/Tedesco e doppia Bipasso 10/16A (Flangia 50x62 mm) (vedi pag. 139)				
	Prese Industriali ARGO IP44 16A 2P+T (Flangia 50x62 mm) (vedi pag. 133)				
	Prese Industriali ARGO IP44 da 16A 2P+T fino a 3P+N+T 16A (Flangia 75x85 mm) (vedi pag. 133)				
	Prese Industriali ARGO IP67 da 16A 2P+T fino a 3P+N+T 16A (Flangia 75x85 mm) (vedi pag. 133)				
	Prese interbloccate KEY Block con e senza fusibili da 16A 2P+T fino a 3P+N+T 32A (Flangia 180x90 mm) (vedi pag. 142)				
	Flangie e riduzioni (vedi pag. 143)	 180x90	 180x90	 75x85	 75x85



Quadri di distribuzione finale

eolo

**Ordine, pulizia
e robustezza**

Eolo un quadro portatile a due facce che permette il comodo e contemporaneo utilizzo di tre o quattro utenze poste in punti del cantiere scomodi o non direttamente serviti da corrente elettrica.

Un quadro ideale per molti ambienti di lavoro quali officine, laboratori, industrie, garage ecc.. utilizzabile quando non è possibile l'installazione di un quadro elettrico a parete.

MADE IN
ITALY

**IP44
IP65**

Conformi norma
CEI EN 61439-1
CEI EN 61439-4



74303

Quadro EOLO ASC IP44 con cavalletto

NEW

Codice	Descrizione	Grado di Protezione	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
74303	Quadro EOLO ASC IP44 con cavalletto dim.338x156x185 mm. (AxLxP) cavo 2 m. 3G2,5 H07RN-F spina 2P+ T 16A 200-250V 6h IP44 Prese: 3 x 2P+ T 16A 200-250V 6h IP44 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP44	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	



74304

Quadro EOLO AS IP44 con cavalletto

NEW

Codice	Descrizione	Grado di Protezione	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
74304	Quadro EOLO AS IP44 con cavalletto dim.338x156x185 mm. (AxLxP) cavo 2 m. 3G2,5 H07RN-F spina 2P+ T 16A 200-250V 6h IP44 Prese: 2 x 2P+ T 16A 200-250V 6h IP44 2 x bipasso italo/tedesche 2P+ T 16A IP44 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP44*	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	



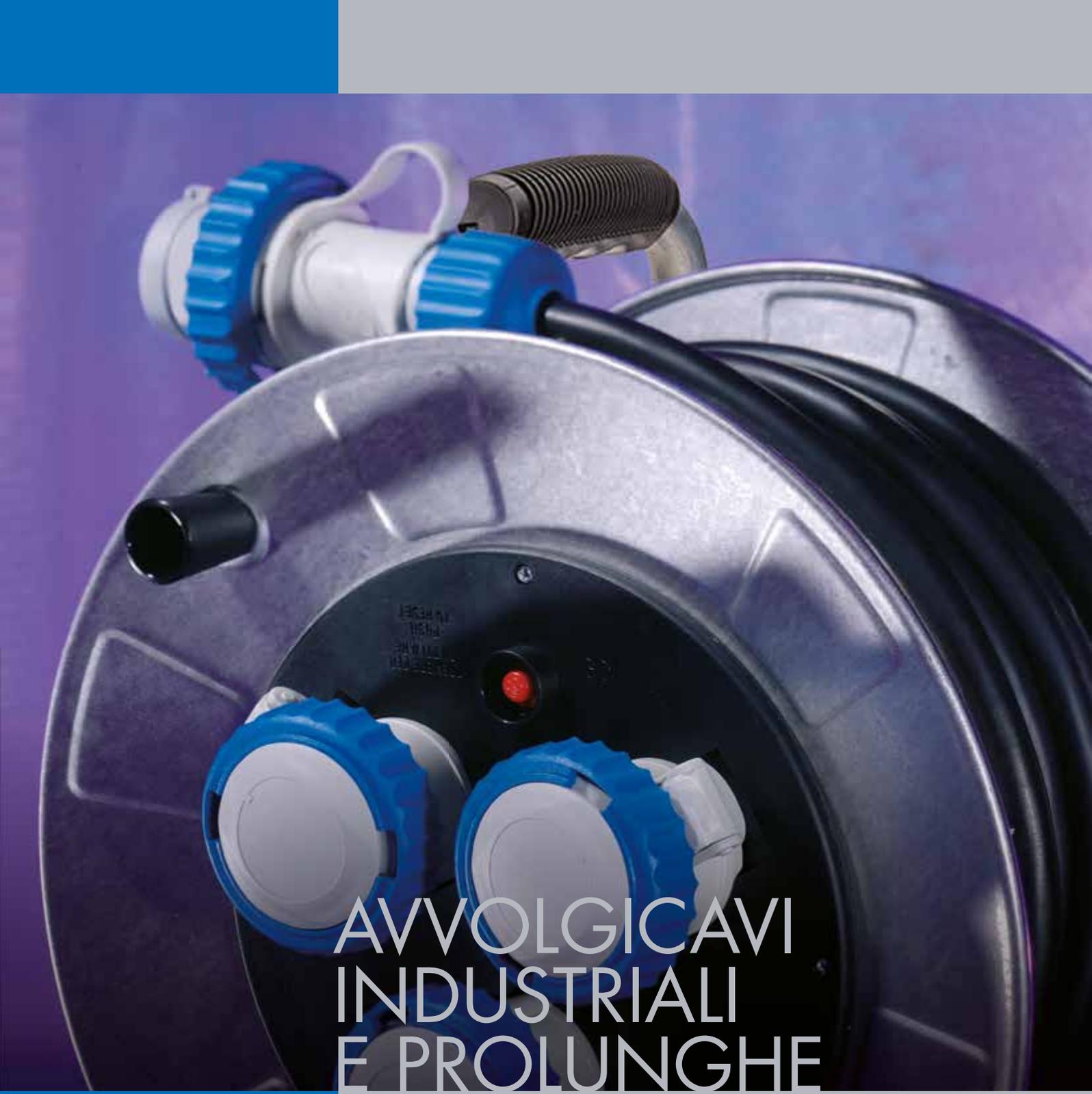
74305

Quadro EOLO ASC IP65 con cavalletto

NEW

Codice	Descrizione	Grado di Protezione	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
74305	Quadro EOLO ASC IP65 con cavalletto dim.338x156x185 mm. (AxLxP) cavo 4 m. 3G2,5 H07RN-F spina 2P+ T 16A 200-250V 6h IP65 Prese: 3 x 2P+ T 16A 200-250V 6h IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	

(*) prese civili IP44 a sportellino chiuso



AVVOLGICAVI INDUSTRIALI E PROLUNGHE

- Avvolgicavo industriali Golia
- Ricambi
- Prolunghe industriali



AVVOLGICAVO INDUSTRIALI



CAVALLETTO ZINCATO

Il cavalletto è realizzato in acciaio di alto spessore e protetto da corrosione e agenti atmosferici con elettrozincatura. La particolare forma facilita il riavvolgimento e lo rende compatto.



BLOCCA SPINA

Tutti gli avvolgicavi sono forniti di accessorio blocca-spina per facilitare il trasporto a cavo avvolto.



FLANGIA

Disponibili nella versione metallica zincata e in materiale termoplastico speciale con nervature di rinforzo per resistere a cadute e urti anche a bassissime temperature.



DISCO SOSTITUIBILE

Disponibili dischi per sostituire prese danneggiate o cambiare la tipologia di presa sull'avvolgicavo.



AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA METAL CEE

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61316.
- Adatti per utilizzo interno ed esterno, anche dove sussistano condizioni ambientali particolarmente gravose, come per esempio cantieri di costruzione e/o demolizioni.
- Costruiti con materiali che superano le prove di resistenza agli urti ed alle escursioni termiche.
- **Cavo flessibile <HAR> omologato in gomma antiusura (Neoprene) tipo H07RN-F.**
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente dal blocco prese in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il ripristino manuale avviene mediante pressione del pulsante rosso dopo che la temperatura si sarà riportata a livelli normali.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
362,50	1800 W	3400 W
462,50	5000 W	11000 W



14338

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14338	30 m	362,50	320 mm	3x2P+T 16A 230V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE

IP55 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14350	30 m	362,50	320 mm	3x2P+T 16A 230V - IP67		Scatola	-	1	CE



14350

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14348	30 m	462,50	320 mm	3x3P+T 16A 400V - IP44		Scatola	-	1	CE



14348

IP55 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14360	30 m	462,50	320 mm	3x3P+T 16A 400V - IP67		Scatola	-	1	CE



14360

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese mix
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14370	30 m	362,50	320 mm	2x2P+T 16A 230V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)		Scatola	-	1	CE

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



14370

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese mix
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14380	30 m	562,50	320 mm	1x2P+T 16A 230V CEE 1x3P+T 16A 400V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)		Scatola	-	1	CE

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



14380

AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA TERMOPLASTICI CEE



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61316.
- Adatti per utilizzo interno ed esterno, anche dove sussistano condizioni ambientali particolarmente gravose, come per esempio cantieri di costruzione e/o demolizioni.
- Costruiti con materiali termoplastici che superano le prove di resistenza agli urti ed alle escursioni termiche.
- Cavo flessibile <HAR> omologato in gomma antiusura (Neoprene) tipo H07RN-F.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente dal blocco prese in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il ripristino manuale avviene mediante pressione del pulsante rosso dopo che la temperatura si sarà riportata a livelli normali.
- Articoli con tamburo Ø 420 mm carrellati con ruote

- Gli avvolgicavo carrellati sono idonei al fissaggio di quadri di distribuzione 250 e 350 mm, compatibilmente al tipo di spina presa.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G2,50	1800 W	3400 W
4G2,50	5000 W	11000 W



11128

IP44 - Supporto metallico - Tamburo termoplastico 3 prese - Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
11128	30 m	3G2,50	320 mm	3x2P+T 16A 230V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE



11164

IP44 - Supporto metallico - Tamburo termoplastico 2 prese - Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
11164	30 m	4G2,50	320 mm	2x2P+T 16A 400V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE



12128

IP44 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico 3 prese - Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12128	50 m	3G2,50	420 mm	3x2P+T 16A 230V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.

IP55 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico 3 prese - Disco prese Ø 205 mm

cavo
50 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12160	50 m	3G2,50	420 mm	3x2P+T 16A 230V - IP67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.



12160

IP55 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico 3 prese - Disco prese Ø 205 mm

cavo
50 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12170	50 m	4G2,50	420 mm	3x3P+T 16A 400V - IP67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



12170

IP44 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico 3 prese mix - Disco prese Ø 205 mm

cavo
50 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12180	50 m	3G2,50	420 mm	2x2P+T 16A 230V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



12180

IP44 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico 3 prese mix - Disco prese Ø 205 mm

cavo
50 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12190	50 m	5G2,50	420 mm	1x2P+T 16A 230V CEE 1x3P+T 16A 400V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



12190

RICAMBI PER AVVOLGICAVO



01906



01915



01911



01916



01912



01917



01913

Dischi prese - Ø 145 mm + flangia adattatore
per dischi Ø 205 mm

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
01906	4	2P+T 16A - Bip./ St. Ted. + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	50	

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
01911	3	2P+T 16A - 220V CEE - IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	40	CE
01915	2	3P+T 16A - 400V CEE - IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	40	CE

Dischi di ricambio cablati
per avvolgicavo 3 prese Ø 205 mm

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
01912	3	2P+T 16A - 220V CEE IP67 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30	CE
01916	3	3P+T 16A - 400V CEE IP67 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30	CE

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
01913	3	2x2P+T 16A - 220V CEE IP44 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30	CE
01917	3	1x2P+T 16A - 220V CEE IP44 1x3P+T 16A - 400V CEE IP44 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30	CE

PROLUNGHE INDUSTRIALI



Prolunghe per cantiere
con cavo H07RN-F - IP67



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
92971	10 m	362,50	2P+T 16A 220V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
92973	20 m (*)	362,50	2P+T 16A 220V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
92974	30 m (*)	362,50	2P+T 16A 220V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE

(*) Conforme alla norma CEI-64-8 per collegamento fra camper, roulotte ecc. e le prese quadro dei camping.



92971



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
92981	10 m	462,50	3P+T 16A 380V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
92983	20 m	462,50	3P+T 16A 380V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
92984	30 m	462,50	3P+T 16A 380V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE



92981

AVVOLGITUTTO GOLIA METAL CIECO



Supporto metallico - Tamburo metallico
Disco prese Ø 205 mm - Cieco - senza cavo

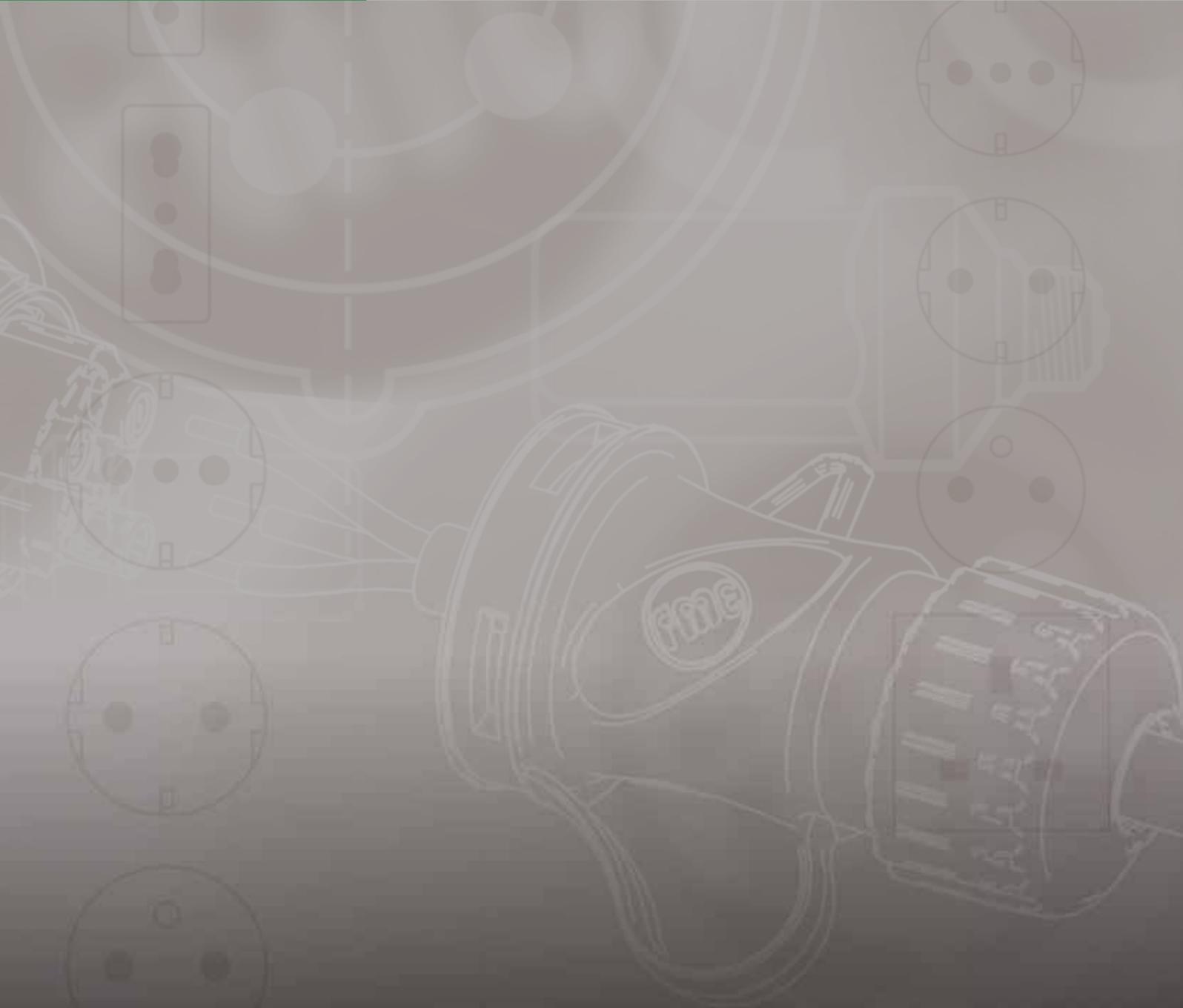
Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
14390UG	-	-	320 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3



14390UG

DISPONIBILE ANCHE IL CATALOGO NET CABLAGGIO STRUTTURATO





GUIDA TECNICA



GUIDA TECNICA

AVVERTENZE GENERALI

I prodotti costruiti dalla Fanton S.p.A. sono garantiti affinché si possano ritenere sicuri e affidabili nel tempo e salvo diverse prescrizioni sono conformi alla regola d'arte secondo le normative vigenti. Pertanto l'impiego di tali prodotti se corretto non genera danni a persone, animali domestici e beni.

Gli apparecchi sono garantiti se al momento della vendita sono nella loro confezione originale e qualora non lo fossero, il rivenditore ha l'obbligo di fornire informazioni e eventuali avvertenze per una corretta installazione e impiego.

Si richiede attenzione nel maneggiare gli imballi che necessitano di luoghi di stoccaggio asciutti.

La Fanton S.p.A. non è responsabile di prodotti venduti in confezioni non originali.

LA REGOLA D'ARTE

La gamma di prodotti presenti in questo catalogo ai fini produttivi e di commercializzazione sono costruiti a regola d'arte, in modo da non recare danno a persone, animali e cose se propriamente installati e impiegati. Nozioni di Regola d'arte nell'ambito della specifica disciplina dei materiali elettrici risalgono all'art.1 della legge 186 del 1° marzo 1968 (Disposizioni concernenti la produzione di materiali, apparecchiature, macchinari, installazioni e impianti elettrici ed elettronici), ove si dice che tutti i materiali elettrici devono essere realizzati e costruiti a regola d'arte Ma solo il contenuto di tale regola non viene reso esplicito. Solo con la direttiva 73/23/CEE (direttiva bassa tensione del 19 febbraio 1973) si è provveduto ad attribuire precisi contenuti alla Regola d'arte in materia di sicurezza (all.1) definendo che nessuna norma tecnica può essere imposta come obbligatoria per la realizzazione e la messa in commercio di un prodotto purché le soluzioni tecniche siano atte a soddisfare tutti i requisiti essenziali di sicurezza prescritti dall'all.1.

In tal caso il fabbricante dovrà dimostrare alle Autorità competenti di aver rispettato tutti i requisiti essenziali della direttiva definendo della documentazione tecnica.

Da tutto quanto sopra si ricava che il cliente si può tutelare solo se acquista prodotti realizzati conformemente alle norme vigenti.

CERTIFICAZIONE AZIENDALE

La Fanton S.p.A. realizza prodotti con criteri di Qualità e nel rispetto della normativa ambiente, monitorando costantemente i processi produttivi e di commercializzazione secondo le norme ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015. Riconoscimento di quanto esposto è la concessione CSQ (Istituto di Certificazione dei Sistemi di Qualità) aderente al CISQ che a sua volta è riconosciuto dall'IQNet (International Network for Quality System Assessment and Certification).



NORME

Prodotti della Fanton sono testati e riconosciuti da Enti certificatori, quali IMQ - ENEC mentre prodotti non contrassegnati da Enti di parte terza sono collaudati internamente dal proprio laboratorio.



IMQ



Marchio di conformità
alle norme
europee EN

MARCATURA CE

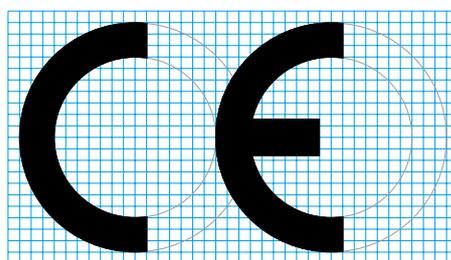
Le direttive europee definiscono i requisiti di sicurezza che un costruttore ha l'obbligo di rispettare nel realizzare un prodotto e tali requisiti sono senz'altro soddisfatti se si applicano le norme vigenti (CEI - IEC - CENELEC - ecc...).

La Fanton S.p.A. applica la Direttiva Bassa Tensione in vigore a tutto il materiale elettrico compreso nel campo di tensione tra 50 e 1000V c.a. e tra 75 e 1500 c.c., e da luglio 2009 la Direttiva Compatibilità Elettromagnetica vigente alle apparecchiature che possono creare onde elettromagnetiche. Prodotti non compresi nelle Direttive sopracitate possono essere comunque utilizzati in impianti elettrici eseguiti secondo le disposizioni della legge n. 300 del 26 febbraio 2007. Presunzione di conformità alle direttive europee è l'apposizione sul prodotto della marcatura CE, condizione necessaria per la libera circolazione nella Comunità Europea.

Il costruttore dovrà inoltre redigere una Dichiarazione di Conformità per ciascun prodotto, da esibire esclusivamente a Autorità competenti di controllo e pertanto non è destinata ai cittadini.

La marcatura CE (il simbolo grafico deve avere una altezza non inferiore a 5 mm.) deve essere apposta sul prodotto e dove non possibile, sulla confezione.

Al fine di rendere più immediata l'individuazione dei prodotti che sono sottoposti a marcatura CE la Fanton S.p.A. lo indica nel proprio catalogo a fianco di ogni articolo.



DIRETTIVA RAEE

La direttiva ha la finalità di far attuare, da parte di ciascun Paese membro, un sistema di raccolta, trattamento e recupero di tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche, giunte a fine vita e di seguito indicate:

- grandi elettrodomestici;
- piccoli elettrodomestici;
- apparecchiature informatiche (es. personal computer - compresi mouse e tastiera, stampante e monitor, etc.) e per telecomunicazioni;
- apparecchiature di consumo (apparecchi radio, televisivi, registratori, etc.);
- apparecchiature di illuminazione;
- strumenti elettrici ed elettronici (ad eccezione degli utensili industriali fissi di grandi dimensioni);
- giocattoli ed apparecchiature per lo sport ed il tempo libero;
- dispositivi medici (ad eccezione di tutti i prodotti impiantati ed infettati);
- strumenti di monitoraggio e di controllo;
- distributori automatici.

NORMATIVA ROHS

La direttiva nota come RoHS, prevede la limitazione a valori bassissimi, nell'utilizzo di piombo, mercurio, cadmio, cromo esavalente ed alcuni ritardanti di fiamma nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (bifenili polibromurati ed eteri di difenile polibromurati).

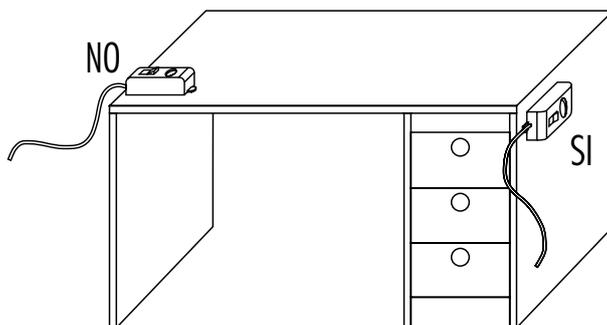
I prodotti da installazione fissa (scatole, coperchi, spine/prese da incasso e parete, prolunghe estensibili, cordoni prolungatori, portalampade, morsetti e fascette), che possono essere impiegati nelle categorie di prodotti sottoriportate, e contemplati dalla Direttiva RoHS, sono anch'essi rispondenti alla Direttiva RoHS:

1. Grandi elettrodomestici
2. Piccoli elettrodomestici
3. Apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni
4. Apparecchiature di consumo
5. Apparecchiature di illuminazione
6. Strumenti elettrici ed elettronici
7. Giocattoli e apparecchiature per lo sport e per il tempo libero
8. Dispositivi medicali
9. Strumenti di monitoraggio e di controlli
10. Distributori automatici

INSTALLAZIONE E USO PRODOTTI

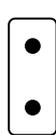
Si consiglia di disporre qualsiasi tipo di presa civile IPX0 secondo raffigurazione, in quanto possono essere soggette a ingresso di corpi estranei, quali polvere, liquidi, ecc...

Esempio:

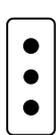


SPINE PRESE ADATTATORI CIVILI

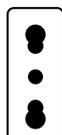
Configurazione standard:



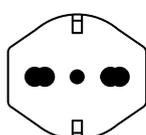
P10
presa
10A



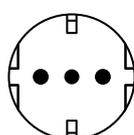
P11
presa
10A+T



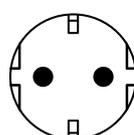
P17/11
presa bipasso
16A+T



Presa P40
bipasso St. Italiano/Tedesco
16A+T



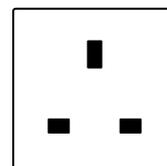
P30
presa
16A+T



Presa
St. Tedesco
16A+T



Presa
St. Francese
16A+T



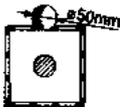
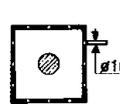
Presa
St. Inglese
13A

GRADI DI PROTEZIONE

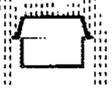
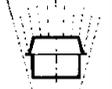
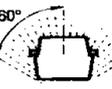
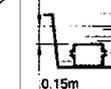
Si vanno di seguito a illustrare i gradi di protezione IP degli involucri secondo Norma CEI 70-1 (CEI EN 60529).

Questa norma si può usare esclusivamente con le prime due cifre (es. IP44) o con l'aggiunta di lettere aggiuntive (es. IP34DW).

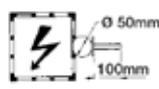
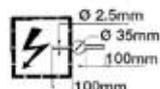
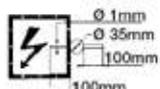
1° cifra caratteristica: **protezione contro l'ingresso di corpi solidi**

Significato	0	1	2	3	4	5	6
Protezione	Nessuna	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 50 mm	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 12,5 mm	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 2,5 mm	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 1 mm	Protezione per la penetrazione di polvere, contro l'ingresso dei corpi solidi	Protezione per la penetrazione di polvere, contro l'ingresso dei corpi solidi
Mezzo di prova	Nessuna	Sfera \varnothing 50 mm 	Sfera \varnothing 12,5 mm 	Filo rigido \varnothing 2,5 mm 	Filo rigido \varnothing 1 mm 	Camera a Circolazione di talco 	Camera a Circolazione di talco 
Protezione della persona contro l'accesso con		Dorso della mano	Dito	Attrezzo (es. cacciavite)	Filo (es. fili, chiodi, viti)		
Impiego consentito	In involucri	Luoghi chiusi (accessibili solo a persone autorizzate ed addestrate)	Luoghi ordinari con presenza solo di oggetti grossolani, posa su pareti verticali	Luoghi ordinari, posa su parti verticali o su piani orizzontali inaccessibili	Luoghi ordinari, posa anche su ripiani orizzontali inaccessibili	Luoghi occasionalmente polverosi	Luoghi permanentemente polverosi

2° cifra caratteristica: **protezione contro la penetrazione dell'acqua**

Significato	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Protezione contro la penetrazione dell'acqua	Nessuna	Caduta di gocce verticali	Caduta di gocce con angolo fino a 15°	Pioggia con angolo fino a 60° dalla verticale	Spruzzi da tutte le direzioni	Getti da tutte le direzioni	Getti d'acqua potenti	Immersione temporanea	Immersione permanente
Mezzo di prova	Nessuno	Gocciolatoio 	Gocciolatoio 15° 	Spruzzatore dall'alto 60° 	Spruzzatore rotante a 360° 	Ugello \varnothing 6,3 mm Portata 12,5l/min 	Ugello \varnothing 12,5 mm Portata 100l/min 	In vasca con 1m di battente d'acqua 	Secondo accordi Cliente costruttore
Impiego consentito	In ambienti asciutti	In ambienti umidi con componente in posizione verticale predeterminata	In ambienti umidi con componente in posizione non perfettamente verticale	Luoghi esposti alla pioggia ma non agli spruzzi dal basso	Luoghi esposti alla pioggia e agli spruzzi (es. stazione con passaggio di veicoli)	Luoghi soggetti a lavaggio con getti d'acqua di media potenza	Luoghi soggetti a lavaggio energetico e mareggiate (moli)	Luoghi soggetti a immersione temporanea	Funzionalità subacquea

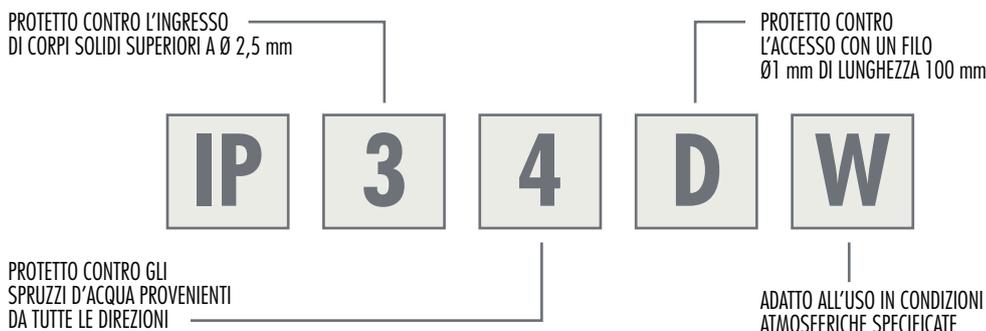
Lettere aggiuntive

Significato	A	B	C	D
Protezione della persona contro l'accesso con	Il dorso della mano	Le dita	Attrezzi piccoli	Fili, viti, chiodi
Calibro di prova	Sfera \varnothing 50 mm 	Dito di prova \varnothing 12 mm 	Filo rigido \varnothing 2,5 mm di lunghezza 100 mm 	Filo rigido \varnothing 1 mm di lunghezza 100 mm 
Impiego consentito	Luoghi chiusi (accessibili solo a persone autorizzate)	Luoghi accessibili anche a persone non autorizzate	Luoghi dove si usano piccoli utensili (cacciaviti)	Luoghi dove si usano oggetti filiformi (cacciaviti)

Lettere supplementari: **informazioni per la protezione del materiale**

H	Apparecchiature ad alta tensione
M	Provato contro gli effetti dannosi dovuti all'ingresso dell'acqua quando le parti mobili dell'apparecchiatura sono in moto
S	Provato contro gli effetti dannosi dovuti all'ingresso dell'acqua quando le parti mobili dell'apparecchiatura non sono in moto
W	Adatto all'uso in condizioni atmosferiche specificate e dotato di misure e procedimenti addizionali

ESEMPIO DI APPLICAZIONE COMPLETA DEL CODICE IP:



LA CORRETTA SCELTA DEI GRADI DI PROTEZIONE IP

MACROAMBIENTE	GRADO DI PROTEZIONE	NORMA
• Impianti elettrici negli ambienti ordinari		
zone non a portata di mano (contatti diretti)	IP2X (IP XXB)	CEI 64-8/4 art.412.2.1
zone a portata di mano su piano orizzontale	IP4X (IP XXD)	CEI 64-8/4 art. 412.2.2
connessioni elettriche nei canali di distribuzione	IPXXB	CEI 64-8/5 comm. 526.1
torrette a pavimento con prese a spina con asse di inserzione orizzontale	IP2X e IP4X	CEI 64-8/5 comm. 537.5.2
c.s. con asse di inserzione verticale	IP5X	CEI 64-8/5 comm. 537.5.2
banco bar	IPX4	Guida CEI 64-50 art. 5.6.4
• Bagni, docce e bagni pubblici		
zone 1 e 2	IPX4	CEI 64-8/7 art. 701.512.2
zona 3	IPX1	CEI 64-8/7 art. 701.512.2
zone a portata di mano (contatti diretti)	IPXXB	CEI 64-8/7 art. 701.411.1,3,7
zone soggette a pulizia con getti d'acqua	IPX5	CEI 64-8/7 art. 701.512.2
• Piscine		
zona 0	IPX8	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
zona 1	IPX5	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
zona 2 al coperto	IPX2	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
zona 2 all'aperto	IPX4	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
• Campeggi		
prese a spina	IP55	CEI 64-8/7 art. 708.5.4.3
• Cantieri di costruzione e di demolizione		
prese a spina	IP44	CEI EN 60309-1 art. 18.1
quadri elettrici (ASC)	IP44	CEI EN 60439-4 art. 8.2.2
• Cantieri di costruzione e di demolizione		
componenti ad altezza < 3 m	IP43	CEI 64-7 art. 3.4.2
componenti ad altezza ≥ 3 m	IP22 e IP23	CEI 64-7 art. 3.4.2
componenti interrati	IP57	CEI 64-7 art. 3.4.2

GRADO DI PROTEZIONE CONTRO GLI URTI

Sono riportati nella tabella, gli indici di valutazione di protezione contro gli urti, secondo la norma CEI EN 62262.

Codice	Energia (J)
IK 00	Nessuna protezione
IK 01	0,15
IK 02	0,20
IK 03	0,35
IK 04	0,50
IK 05	0,70

Codice	Energia (J)
IK 06	1
IK 07	2
IK 08	5
IK 09	10
IK 10	20

RESISTENZA AL CALORE

Gli indici di valutazione del comportamento al fuoco dei componenti in materiale isolante sono definiti da due metodi di prova.

1. PROVA DEL FILO INCANDESCENTE

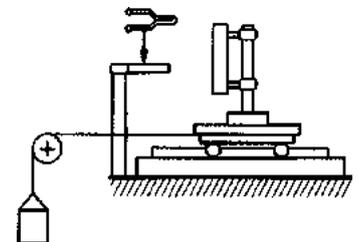
La prova del filo incandescente (Glow-Wire test), descritta nella norma CEI 50-11, simula gli effetti di un surriscaldamento prodotto da sorgenti di calore in condizioni di guasto o sovraccarico che può verificarsi durante l'impiego di un prodotto elettrico in modo da valutare il pericolo d'incendio.

Modalità di prova

Un filo Ø 4 mm riscaldato elettricamente viene premuto contro la parte in prova per 30 secondi. L'eventuale manifestazione della fiamma deve cessare entro 30 secondi dalla rimozione del filo incandescente, senza causare l'accensione permanente del foglio di carta velina posto sotto la parte in prova.

Temperature del filo incandescente

- 650 °C
- 750 °C
- 850 °C
- 960 °C



2. PROVA DI FIAMMA CON AGO

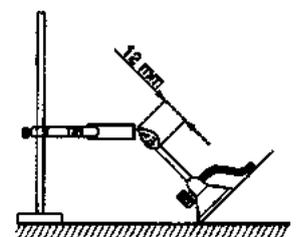
La prova di fiamma con ago, conforme alle norme americane UL94, fornisce una classifica dei vari comportamenti che i materiali isolanti possono avere.

Metodo di prova

Si applica la fiamma del becco di Bunsen per 10 secondi e per due volte consecutive.

Classificazione

- V0 Il provino si autoestingue in meno di 5 sec.
- V1 Il provino si autoestingue in meno di 25 sec.
- V2 Il provino si autoestingue in meno di 25 sec. con gocciolature incandescenti
- HB Il provino brucia per un tempo maggiore di 25 sec., ma con velocità di propagazione inferiore a 38 mm/min.



QUADRI ELETTRICI PER CANTIERI

Sono ammessi nei cantieri solo quadri costruiti in serie (ASC), dove per cantieri si intendono quei luoghi di lavoro temporanei per la costruzione, riparazione, demolizione di nuovi edifici, opere pubbliche (strade, porti) posa di gasdotti e similari. Si precisa inoltre che per i servizi accessori o igienici, uffici, dormitori si applicano le norme generali.

La norma vigente prevede che l'intera distribuzione elettrica, dal punto di consegna in poi, faccia capo a quadri di tipo ASC. Si possono distinguere tre tipologie fondamentali:

- gli ASC di alimentazione e di misura;
- gli ASC di distribuzione principale;
- gli ASC di distribuzione finale.

I quadri da cantiere devono essere costruiti rispettando sia la norma generale CEI EN 61439-1 che quella integrativa tipica per questa specifica utilizzazione CEI EN 61439-4.

I quadri con prese a spina devono essere provvisti di interruttori differenziali con corrente di intervento non superiore a 30 mA, a protezione di non più di 6 prese. Le prese di corrente devono essere singolarmente protette contro il sovraccarico; quest'ultima prescrizione può non essere applicata se a monte è installato un dispositivo di protezione generale contro le sovracorrenti con corrente nominale non superiore a quella della presa più piccola.

Le prove di tipo previste sono:

- limiti di sovratemperatura (riscaldamento);
- tensione applicata;
- tenuta al cortocircuito;
- efficienza del circuito di protezione;
- distanze in aria e superficiali;
- grado di protezione;
- resistenza meccanica;
- resistenza alla corrosione.

Le prove particolari e più gravose a cui devono essere sottoposti i quadri sono:

- la prova di impatto con energia di 6J;
- la prova d'urto per simulare il trasporto dell'apparecchiatura;
- la prova di corrosione in atmosfera fortemente inquinata.

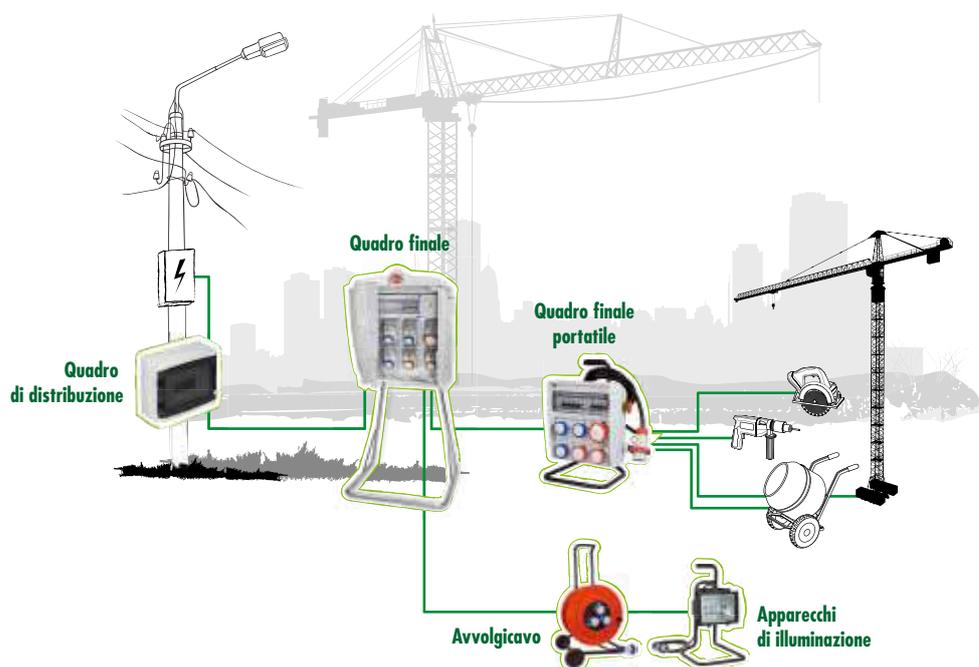
Nelle comuni condizioni di cantiere le prese a spina debbono garantire un grado di protezione almeno IP44, sia con spina inserita che con spina disinserita, ed una resistenza meccanica a basse temperature fino a -25°C. Queste prescrizioni fanno sì che le prese a spina utilizzate siano del tipo industriale conformi alle norme EN 60309.

Per le attività di finitura o per piccoli cantieri di ristrutturazione è ammesso l'uso di adattatori secondo la EN 50250.

Il quadro da cantiere deve essere inoltre identificato, deve pertanto essere munito di una targa indelebile su cui il costruttore deve riportare:

- il proprio nome o marchio;
- il codice del quadro;
- la tensione nominale del quadro;
- l'indicazione della norma di riferimento (CEI EN 61439-4);
- la massa (se supera i 50Kg).

Documentazione con caratteristiche di tenuta al cortocircuito, grado di protezione, schema elettrico, Dichiarazione CE, ecc. ... devono essere allegate al prodotto.



SPINE E PRESE INDUSTRIALI

Materiale plastico

Le nostre spine e prese vengono realizzate in tecnopolimero, un materiale plastico che presenta particolari caratteristiche, e precisamente:

- eccezionale resilienza collegata ad elevata rigidità e resistenza meccanica;
- elevata stabilità termica;
- ottime qualità isolanti;
- elevata rigidità dielettrica;
- elevata resistenza all'usura;
- elevata resistenza alle intemperie;
- ottima resistenza chimica rispetto ad una notevole gamma di sostanze;
- esente da cadmio e sostanze alogene (fluoro, oro, bromo, iodio, astafinio).

Contatti

I contatti sono realizzati con una lega di rame-zinco (ottone). Tale lega possiede caratteristiche particolarmente buone per questo tipo di impiego, e precisamente:

- elevata conducibilità elettrica;
- elevata resistenza a trazione;
- alta resistenza a corrosione per atmosfere industriali, applicazioni in agricoltura, ecc.;
- con trattamento di nichelatura si conferisce elevatissima resistenza a corrosione in acqua marina, vapore acqueo, composti di zolfo, applicazioni in agricoltura, caseifici, ecc.

Temperatura ambiente

Le spine e le prese CEE sono idonee per temperature ambiente da -25°C a +40°C. In caso di temperature eccedenti dai valori suddetti, si consiglia di chiedere la nostra assistenza.

POSIZIONE DEL CONTATTO DI SICUREZZA SECONDO EN 60309-2

Bassa tensione (>50V fino a 690V)

Tensione V	Frequenza Hz	2P+T		3P+T		3P+N+T	
		16+32A	63+125A	16+32A	63+125A	16+32A	63+125A
57/100 a 75/130	50e60					4	4
110/130	50e60	4	4	4	4		
120/208-144/250	50e60					9	9
200-250	50e60	6	6	9	9		
200/346-240/415	50e60					6	6
220/380; 250/440	50e60					3	3*
250/410-265/460	60					11	11
277	60	5	5				
277/480 - 288/500	50e60					7	7
347/600-400/690	50e60					5	5
380-415	50e60	9	9	6	6		
380/440	50e60			3	3*		
440-460	60			11	11		
480 - 500	50e60	7	7	7	7		
>600 - 690	50e60			5	5		
>50	100 fino a 300	10*	10*	10	10*	10*	10*
>50	300 fino a 500	2	2*	2	2*	2	2*
>50 fino 250	corr. cont.	3	3				
>250	corr. cont.	8	8				
Alimentazione dopo trasformatore di sep.	50e60	12	12	12	12		

COLORI CODIFICATI

Oltre alle scritte previste per le tensioni e le frequenze, vengono usati dei colori codificati:

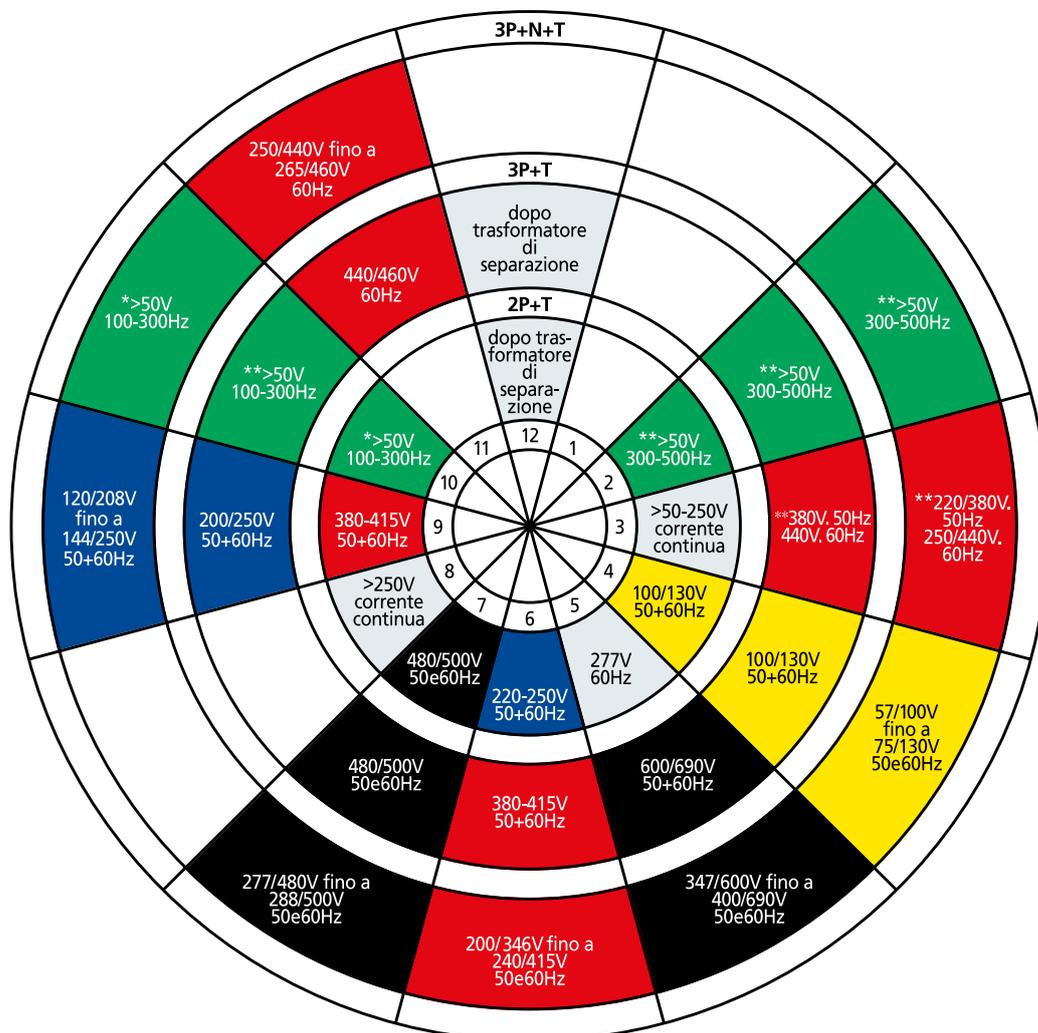
Tens. nom. di esercizio:	colore:	
20-25V	VIOLETTO	
40-50V	BIANCO	
100-130V	GIALLO	
200-250V	BLU	
380-480V	ROSSO	
500-690V	NERO	

NOTA: Con frequenze superiori a 60 fino a 500 Hz, se necessario, si può unire il colore verde con il colore della tensione di utilizzo.

*non standard

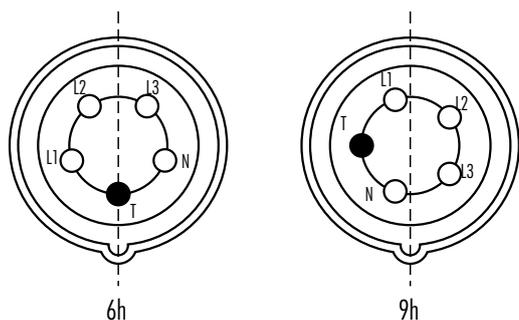
DIAGRAMMA CIRCOLARE

Posizione oraria del contatto di sicurezza in bassa tensione (>50V)



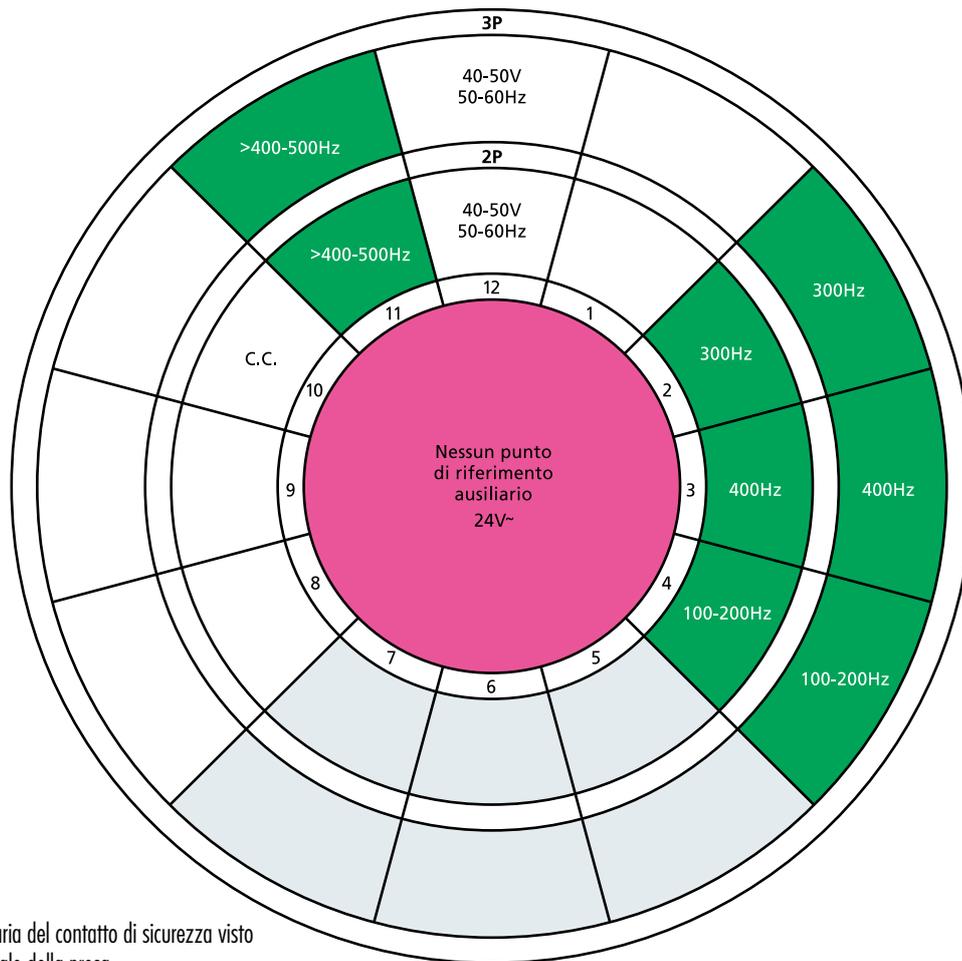
- * nessuna versione standard
- ** nessuna versione standard per 63A, 125A

Posizione oraria del contatto di sicurezza visto dal lato frontale della presa.

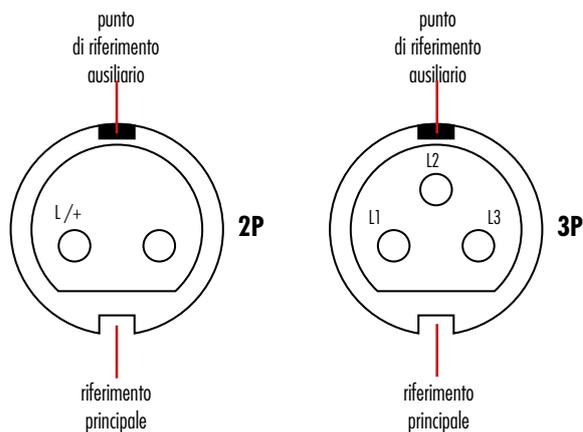


Tensione nominale di impiego < 50V

Tensione	Frequenza	2P	3P
V	Hz	(16A e 32A)	(16A e 32A)
20-25	50 e 60	Senza P.R.A.	Senza P.R.A.
40-50	50 e 60	12	12
20-25	100-200	4	4
e	300	2	2
40-50	400	3	3
	> 400-500	11	11
	c.c.	10	



Posizione oraria del contatto di sicurezza visto dal lato frontale della presa.



Le posizioni in ore 1-8-9 sono riservate per future standardizzazioni; per ragioni costruttive non è possibile impiegare le posizioni in ore 5, 6 e 7.

TABELLA SEZIONI MASSIME CAVI UTILIZZABILI PER SPINOTTERIA

LINEA	TIPO		SEZ. MIN mm ²	SEZ. MAX mm ²	Ø Guaina MAX mm ²
Serie Spinotteria BICO'	spina	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
	presa	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
Serie Spinotteria EASY	spina	10A+T	360,75	361	8
		16A+T	360,75	361,5	9
Serie Spinotteria RIBASSATA	spina	10A+T	360,75	361	8
		16A+T	360,75	361,5	9
Serie FME St. Tedesco	spina	16A+T	360,75	362,5	10
	presa	16A+T	360,75	362,5	
Serie HI-PRO St. Italiano	spina	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
	presa	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
Serie HI-PRO St. Tedesco	spina	16A+T	360,75	362,5	12
	presa	16A+T	360,75	362,5	
	tripla	16A+T	360,75	362,5	

La FANTON Spa si riserva di apportare (in qualsiasi momento e senza alcun preavviso) tutte le modifiche e/o migliorie che ritenesse opportune ai prodotti presenti in questo catalogo, nel rispetto delle norme vigenti, salvo errori di stampa.

FANTON[®]



FABBRICA
MATERIALE
ELETTRICO



CABLING
SYSTEM

FANTON SpA

Viale dell'Industria, 8/10 • 35026 CONSELVE (Padova) ITALY

- tel. +39 049 95 97 911 • fax +39 049 95 00 311
- www.fanton.com • info@fanton.com