

Key Automation News 09.2018



CAVO NLS - Nuovo cavo unico per Eclipse

CAVO Night Light System

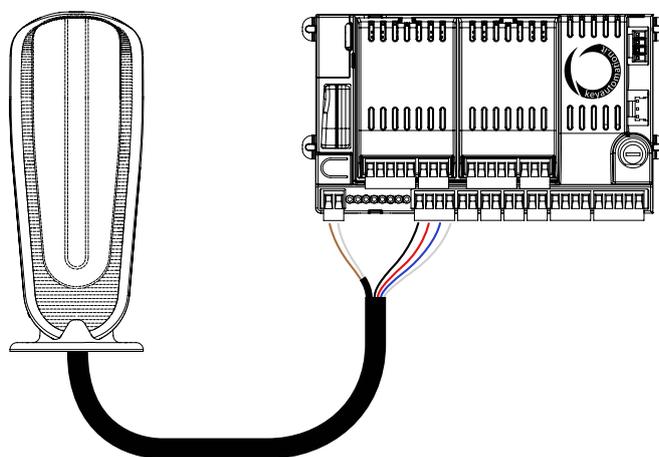
Nuovo cavo speciale per Eclipse
550CABL045A00



**Cavo coassiale
RG174 50 Ohm + 4 × 0,50 mm²**

Da oggi si potranno
collegare l'Eclipse e la
centrale 14A con un
unico cavo*.
Disponibile in bobine
da 100 m.

MADE IN ITALY



COD. 550CABL045A00 - PREZZO DI LISTINO I.E. € 350,00 (1 BOBINA=100m)

* Consigliamo di non superare i 4 m di lunghezza di collegamento per evitare sensibili perdite di portata.



KEY AUTOMATION
Via Meucci 23
30027 San Donà di Piave
VENEZIA - ITALY
T. +39 0421 307456 - F. +39 0421 65698
info@keyautomation.it - www.keyautomation.it

Key Automation News 03.2018



CAVO NLS - Nuovo cavo unico per Eclipse

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

descrizione		dimensioni	
1°	Conduttore in acciaio ramato 7 x 0,16 mm	CW	Ø 0,48 mm
2°	Dielettrico in polietilene compatto	PE	Ø 1,50 mm
3°	Treccia in fili di rame stagnato	CuSn	Ø 1,90 mm
4°	Guaina in polivinilcloruro ANTIFIAMMA colore NERO	PVC-AF	Ø 2,70 mm
5°	Unipolare rame rosso 4 x 0,50mmq	CU/PVC	Ø 1,55 mm
6°	Guaina LS0H colore BIANCO o BLU	LS0H	Ø 7,30 mm +/- 0,2

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

descrizione		valore	
Efficienza schermatura		dB	>50
Copertura treccia		%	88
Resistenza	Conduttore interno	Ohm/Km	290
	Conduttore esterno	Ohm/Km	42
Impedenza Nominale		Ohm	50 +/- 2
Capacità		pF/m	99 +/- 2
Velocità di propagazione		%	66
Tensione di isolamento (spark test)		kv	2,5

CARATTERISTICHE MECCANICHE

descrizione		valore	
Minimo raggio di curvatura		mm	30/60
Peso totale		Kg / Km	69,3
Peso rame		Kg / Km	21

PERDITA CUMULATIVA DI RIFLESSIONE

frequenza	valore
20 -470 MHz	dB > 21
470-1000 MHz	dB > 18

ATTENUAZIONE dB/100 m

frequenza	valore
50 MHz	dB 20
100 MHz	dB 30
200 MHz	dB 42,5
300 MHz	dB 51
500 MHz	dB 65
800 MHz	dB 81
1000 MHz	dB 95,0

POTENZA MAX

frequenza	valore
100 MHz	W 50
400 MHz	W 25
1000 MHz	W 15

CONFORME ALLE NORME: MIL C17 EN50117 - 2-5; EUROPEAN NORM RoHS



KEY AUTOMATION
Via Meucci 23
30027 San Donà di Piave
VENEZIA - ITALY
T. +39 0421 307456 - F. +39 0421 65698
info@keyautomation.it - www.keyautomation.it