

CARATTERISTICHE

- Ideale per installazioni salvaspazio
- CY è dotato di una schermatura a treccia in rame stagnato
- Cavo flessibile con conduttori in rame
- Numeri neri sulla guaina esterna

Cavo di controllo CY a 5 conduttori RS Pro da 2,5 mm², 50m

Codice RS: 522-557



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

Cavo CY

DESCRIZIONE del

I cavi di controllo CY di RS Pro sono provvisti di codice numerico e sono cavi di collegamento affidabili che combinano le caratteristiche di un cavo di rete flessibile accoppiato con un risparmio di spazio grazie ai piccoli diametri del cavo adatti per installazioni fisse e flessibili.

Specifiche generali

Schermato/non schermato	Schermato
Tipo di schermo	Treccia in rame stagnato
Schermatura	Treccia in rame stagnato
Colore guaina	Grigio
Materiale guaina	Cloruro di polivinile PVC
Colore dell'isolamento	Blu, marrone; giallo/verde, nero, grigio
Materiale di riempimento	Striscia in PVC 2,5
Materiale del letto	Mylar
Nastro	Mylar

Specifiche elettriche

Corrente nominale	15A
Tensione nominale	300V/500V
Resistenza del conduttore	8.2Ohm/km
Cavo di messa a terra	No
Materiale conduttore	Rame
Materiale di isolamento	PVC

Cavo CY

Specifiche meccaniche

Lunghezza	50m
Numero di core	5
Numero di trefoli	50
Dimensioni dei trefoli	0.25mm
Trefoli conduttore	50/0.25mm
Area della sezione trasversale	2.5mm ²
Diametro esterno	11.9mm+-0.2
Diametro conduttore	0,25 ±0,008 x 50
Diametro dell'isolamento	3,4±0,1 x 5C
Calibro per filo americano	13
Raggio di curvatura minimo	8 volte il diametro
Resistente all'olio	No
Rinforzato	No
Quantità del conduttore	24x 10
Copertura	70%

Specifiche dell'ambiente operativo

Temperatura d'esercizio: -	Statico:
	Da -20 °C a 80 °C.
Temperatura di esercizio minima	-20°C
Temperatura di esercizio massima	80 °C.

Omologazioni

Conformità/certificazioni	Certificato di conformità RoHS
Standard soddisfatti	RoHS/IEC 60228/VDE 0295 IEC 60 228, ovvero VDE 0295, classe 5

