



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 3x1,0mm ²
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	PVC antifiamma
Colore conduttori	Colori secondo DIN 47100
Schermo (Lamina1)	AL2 100 %
Schermo (Calza1)	CU > 40 %
Guaina Esterna	PVC antifiamma OR Grigio
Guaina Esterna (Diametro)	6,4 mm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 130 pF/m
Resistenza isolamento (20°C)	Min 200 GOhm x Km
Temperatura di impiego	-15 / +70 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	6,7 Kg/100m
Note	Twistatura globale CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Cca,s3,d1,a3

Codice

CC-31GR

Descrizione

CY 3X1,00 FR2OHH2R16

Famiglia

CAVI SCHERMATI PER DATI E COMANDI FR2OHH2R16 (TIPO CC) ?
CCA,S3,D1,A3

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni

M100
B500
B1000

Conformità? norme

IEC 332-1-2
VDE 0812 p.q.a.
DIN47100
CEI UNEL 36762

Applicazioni

Rilevazione e trasmissione dati, sistemi di controllo e comando, interconnessioni di interfaccia e alimentazione Inverter. Importante protezione contro le interferenze elettromagnetiche e disturbi esterni. Cavi per posa fissa in ambienti che non presentano un elevato rischio in caso di incendio (Rischio basso posa a fascio). Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750Ve 0.6/1kV, non come cavi di potenza.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.24/02/2025 14:44:16

ITC S.R.L.
Via Bora, 4
48012 Bagnacavallo
Ravenna - Italy

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com