



# SCHEDA PRODOTTO



Codice

## SC-15GO

Descrizione

SC 1 X 0,50 RAME ROSSO

Famiglia

CAVI SCHERMATI CON GUAINA OLIO-RESISTENTE FR2OH2R (TIPO SC) - ECA

(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

### Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 1x0,5mm?
Conduttore 1 (Resistenza)	39 Ohm/Km
Isolamento	PVC antifiamma
Colore conduttori	Colori secondo DIN 47100
Schermo (Calza1)	CU > 70 %
Guaina Esterna	PVC antifiamma Grigio olioressistente
Guaina Esterna (Diametro)	3,1 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 120 pF/m
Resistenza isolamento (20?C)	Min 200 GOhm x Km
Temperatura di impiego	-20 / +80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	1,5 Kg/100m
Note	Twistatura globale CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

### Caratteristiche elettriche

### Altre informazioni

Confezioni

M100  
B500  
B1000

Conformit? norme

IEC332-1-2  
VDE 0812  
ENI 0.181.00  
IEC189.2  
CEI UNEL 36762

### Applicazioni

Rilevazione e trasmissione dati, sistemi di controllo e comando, misura, monitoraggio, interconnessioni di interfaccia e periferiche. Importante protezione contro le interferenze elettromagnetiche e disturbi esterni. Cavi per posa fissa, non idonei come cavi potenza. Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

### Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.30/05/2024 12:20:44

**ITC S.R.L.**

Via Bora, 4  
48012 Bagnacavallo  
Ravenna - Italy

**Tel. 0545 60470**

[www.itc-belden.com](http://www.itc-belden.com)