



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1mm?
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	PVC antifiamma
Colore conduttori	Colori secondo DIN 47100
Schermo (Lamina1)	AL2 100 %
Schermo (Calza1)	CU > 50 %
Guaina Esterna	PVC antifiamma Grigio
Guaina Esterna (Diametro)	6,1 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 130 pF/m
Resistenza isolamento (20?C)	Min 200 GOhm x Km
Temperatura di impiego	-10 / +80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	5,9 Kg/100m
Note	Twistatura globale CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

## FR-21GR

Descrizione

FR 2 X 1,00

Famiglia

CAVI SCHERMATI PER DATI E COMANDI FR20HH2R (TIPO FR) - ECA

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

Confezioni

M100  
MB250

Conformit? norme

IEC 332-1-2  
VDE 0812 p.q.a.  
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.

## Marchatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.02/08/2024 08:29:58

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

**Tel. 0545 60470**  
**www.itc-belden.com**