



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 1x2x0,5mm?
Conduttore 1 (Resistenza)	39 Ohm/Km
Conduttore 2	CU 1x2x0,22mm?
Conduttore 2 (Resistenza)	89 Ohm/Km
Isolamento	Termoplastico qualit? M9
Colore conduttori	Rosso, Nero, DIN 47100
Schermo (Lamina1)	AL2 100 %
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH qualit? M1 Bianco
Guaina Esterna (Diametro)	5,6 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 120 pF/m
Resistenza isolamento (20?C)	Min 500 GOhm x Km
Filo di continuit?	CU 7 x 0,20 mm
Temperatura di impiego	-10 / +80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	3,5 Kg/100m
Note	Twistatura a coppie CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

## FM-25BZ

Descrizione

FM 1X2X0,50 + 1X2X0,22

Famiglia

CAVI SICUREZZA E ALLARME FM9OHM1 (TIPO FM) - ECA

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

Confezioni  
M100

Conformit? norme  
CEI 46-76 p.q.a  
EIA RS485 p.q.a.  
EN 50265-2-1  
EN 50267-2-1  
EN 50267-2-2  
EN 50268-2

## Applicazioni

Cavi per impianti antifurto, rilevazione incendi e fumo, in locali aperti al pubblico. 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, FM9HOM1 CEI 46-76 EN 50265, metri



REV.20/06/2024 09:58:09

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**