



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1,00 mm?
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	Gomma silicone G29
Colore conduttori	Rosso, Nero
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH qualit? M16 Viola
Guaina Esterna (Diametro)	6,2 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA nom. 60 pF/m
Induttanza caratteristica	0,65 mH/Km
Resistenza isolamento (20?C)	Min 0,3 GOhm x Km
Tensione nominale	100/100 V
Temperatura di impiego	-20 / +90 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 kVAc
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	5 Kg/100m
Note	Twistatura globale. Ammissa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi.  CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Cca- s1b,d1,a1

Codice

## EF210VH

Descrizione

EF 2 X 1,0 MM?

Famiglia

CAVI EVACUAZIONE VOCALE FG29OM16 (TIPO EF) - CCA-S1B,D1,A1

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

Confezioni

M100  
B500  
B1000

Conformit? norme

UNI 9795:2021  
CEI EN 50200 PH120  
CEI 20-105 (2024-09)  
CEI EN60332-3-25  
EN 50267-2-1  
EN 50267-2-2  
EN 61034-2  
CEI-UNEL 35338  
CEI-UNEL 36762

## Applicazioni

Cavi non schermati resistenti al fuoco 120 minuti, per sistemi di evacuazione vocale e impianti audio di emergenza. Senza alogeni, bassissima emissione di fumi e gas tossici e non propaganti l'incendio. Idonei per installazioni interne in locali aperti al pubblico, in ambienti umidi ed esterni (non gravosi) ed alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

## Marcatura

Data, ITC, articolo, CPR, metri



REV.01/08/2025 13:28:23

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**