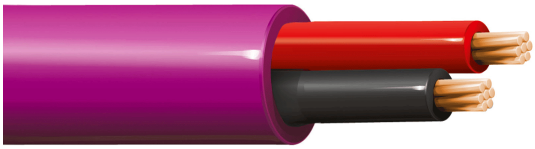
SCHEDA PRODOTTO



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

Codice

EF210VH

Descrizione

EF 2X1,0 MM²

Famiglia

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

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1,00 mm²
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	G29 a bassa capacità
Colore conduttori	Rosso, Nero
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH qualità M16 Viola
Guaina Esterna (Diametro)	6,6 mm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 100 pF/m
Induttanza caratteristica	0,65 mH/Km
Resistenza isolamento (20°C)	Min 500 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. Ammessa la posa esterna o interrata in cavidotto CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Cca-s1b,d1,a1

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni

M100
B500
1000

Conformità norme

UNI 9795:2013
CEI EN 50200 PH120
CEI 20-105 V2
CEI EN60332-3-25
EN 50267-2-1
EN 50267-2-2
EN 61034-2
CEI-UNEL 36762

Applicazioni

Cavi non schermati resistenti al fuoco 30 minuti (tipo EV) e 120 minuti (tipo EF), 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

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com

REV.02/12/2020 11:38:28