



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1,50 mm?
Conduttore 1 (Resistenza)	12 Ohm/Km
Isolamento	Nastro Mica + Termoplastico qualit? S29
Colore conduttori	Rosso, Nero
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH qualit? M16 Viola
Guaina Esterna (Diametro)	9,7 0,2 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 60 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 / +80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	9,1 Kg/100m
Note	Twistatura globale. Ammessa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Cca- s1b,d1,a1

Codice

EM215VH

Descrizione

EM 2X1,50 MM?

Famiglia

CAVI CON MICA FTS29OM16 (TIPO EM) E FTE29OHM16 (TIPO PM) -
CCA-S1B,D1,A1

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni

M100
B500
1000

Conformit? norme

UNI 9795:2021
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 resistenti al fuoco 120 minuti per sistemi di evacuazione vocale (cavi EM non schermati) e sistemi antincendio (cavi PM schermati). Senza alogeni, bassissima emissione di fumi e gas tossici e non propaganti l'incendio. Idonei per sistemi indirizzati, 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.10/04/2025 12:14:32

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com