SCHEDA PRODOTTO



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Codice

SF210RZ

Descrizione

SF 2 X 1,0 MM?

Famiglia

CAVI PER SISTEMI ANTINCENDIO FG29OHM16 (TIPO SF) - CCA-S1B,D1,A1

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1,00 mm?
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	Gomma silicone G29
Colore conduttori	Rosso, Nero
Schermo (Lamina1)	Al/Pet 100 %
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH qualit? M16 Rosso
Guaina Esterna (Diametro)	6,3 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA nom. 110 pF/m
Induttanza caratteristica	0,65 mH/Km
Resistenza isolamento (20?C)	Min 0,3 GOhm x Km
Filo di continuit?	CUSn 16 x 0,20 mm
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	5,4 Kg/100m
Note	CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: 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 schermati resistenti al fuoco 120 minuti, per sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme incendio. 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 e 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.26/05/2026 09:10:47