



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1,00 mm ²
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	Gomma silicone qualità EI2
Colore conduttori	Rosso, Nero
Lamina 1	Al/Pet 100 %
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH qualità M1 Rosso
Guaina Esterna (Diametro)	6,6 mm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 120 pF/m
Induttanza caratteristica	0,65 mH/Km
Resistenza isolamento (a 20°C)	Min 500 GOhm x Km
Filo di continuità	CUSn 0,50 mm ²
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	7 Kg/100m
Note	Twistatura globale.

Codice

PH210RZ

Descrizione

PH 2 X 1,0 MM²

Famiglia

CAVI PER SISTEMI ANTINCENDIO FG4OHM1 (TIPO PH) E FTE4OHM1 (TIPO PM)

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni

M100
B500
1000

Conformità norme

UNI 9795:2013
CEI EN 50200 PH30
CEI 20-105 V1
CEI-UNEL 36762
CEI EN60332-3-25
CEI 20-36/4-0
CEI 20-37/2/3

Applicazioni

Cavi schermati resistenti al fuoco 30 minuti (tipo PH) e 120 minuti (tipo PM), 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 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, LSZH FG4OHM1 100/100V - CEI 20-105 - FIRE RESISTANT - EN 50200 - CEI 20-36/4-0 PH30 - UNI 9795 - CEI-UNEL 36762 C-4 (U0=400V) - MADE IN ITALY, metri

