



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 1x2x0,75mm ²
Conduttore 1 (Resistenza)	26 Ohm/Km
Conduttore 2	CU 2x2x0,22mm ²
Conduttore 2 (Resistenza)	89 Ohm/Km
Isolamento	Termoplastico qualità M9
Colore conduttori	Rosso, Nero, DIN 47100
Lamina 1	AL2 100 %
Guaina Interna	Termoplastico LSZH qualità M1 Bianco
Guaina Interna (Diametro)	6,6 mm
Guaina Esterna	PE Nero UV resistant
Guaina Esterna (Diametro)	8,3 mm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 120 pF/m
Resistenza isolamento (20°C)	Min 500 GOhm x Km
Filo di continuità	CU 7 x 0,20 mm
Temperatura di impiego	-10 / +80 °C
Tensione di prova	4,5 kVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	7,2 Kg/100m
Note	Twistatura a coppie Ammissa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Fca

Codice

FM47DPN

Descrizione

FM 1X2X0,75 + 2X2X0,22 DOPPIA GUAINA

Famiglia

CAVI SICUREZZA E ALLARME FM9OHM1 (TIPO FM) - ECA

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni
M100

Conformità norme
CEI 46-76
CEI 20-11
EN 50265-2-1
EN 50267-2-1
EN 50267-2-2
EN 50268-2

Applicazioni

Cavi per impianti antifurto, rilevazione incendi e fumo, in locali aperti al pubblico. Cavi per posa fissa, non idonei come cavi potenza. Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, FM9OHM1 60/90 CEI 46-76 EN 50265, IEMMEQU, metri



REV.20/04/2020 10:13:50

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com