



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

|                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Conduttore 1                        | CU 1x2x0,75mm <sup>2</sup>                                                           |
| Conduttore 1 (Resistenza)           | 26 Ohm/Km                                                                            |
| Conduttore 2                        | CU 3x2x0,22mm <sup>2</sup>                                                           |
| 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<br>Bianco                                              |
| Guaina Interna (Diametro)           | 7,0 mm                                                                               |
| Guaina Esterna                      | PE # #nero#                                                                          |
| Guaina Esterna (Diametro)           | 9,6 mm                                                                               |
| Capacità mutua o del cavo coassiale | MUTUA<br>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                                                                         |
| Raggio minimo curvatura             | 35/70                                                                                |
| Peso                                | 7,2 Kg/100m                                                                          |
| Note                                | Twistatura a coppie. Idoneo alla<br>posa esterna, interrata ed in<br>ambienti umidi. |

Codice

## FM67DPN

Descrizione

FM 1X2X0,75 + 3X2X0,22 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.07/10/2019 17:00:46

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

**Tel. 0545 60470**  
  
**www.itc-belden.com**