



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Codice

## IZ102BZ

Descrizione

TMH/M 10 X 0,22

Famiglia

CAVI SICUREZZA E ALLARME TMH/M CON GUAINA LSZH (TIPO IZ) - ECA

### Specifiche costruttive ed elettriche

|                                     |                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Conduttore 1                        | CU 10x0,22mm <sup>2</sup>                                                      |
| Conduttore 1 (Resistenza)           | 89 Ohm/Km                                                                      |
| Isolamento                          | Termoplastico LSZH                                                             |
| Colore conduttori                   | Colori secondo DIN 47100                                                       |
| Schermo (Lamina1)                   | AL2 100 %                                                                      |
| Guaina Esterna                      | Termoplastico LSZH Bianco                                                      |
| Guaina Esterna (Diametro)           | 5,4 mm                                                                         |
| Capacità mutua o del cavo coassiale | MUTUA<br>120 pF/m                                                              |
| Resistenza isolamento (20°C)        | Min 200 GOhm x Km                                                              |
| Filo di continuità                  | CU 6 x 0,18 mm                                                                 |
| Temperatura di impiego              | -10 / +80 °C                                                                   |
| Isolamento guaina                   | C-4 (U0=400V)                                                                  |
| Tensione di prova                   | 2,5 KVac                                                                       |
| Raggio minimo curvatura             | 8 x O.D.                                                                       |
| Peso                                | 3,7 Kg/100m                                                                    |
| Note                                | Twistatura globale<br>CPR Classe di reazione al fuoco<br>secondo EN 50575: Eca |

### Caratteristiche elettriche

### Altre informazioni

Confezioni

M100  
B500  
B1000

Conformità? norme

CEI 46-76  
CEI EN 60332-1-2  
CEI EN 60332-3C  
CEN 50267-2-1/2  
CEI EN 61034-2  
CEI UNEL 36762

### Applicazioni

Sistemi di allarme, sistemi anti-intrusione, rilevazione fumi, rilevazione incendi, monitoraggio 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, metri



REV.20/06/2024 09:56:36

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**