



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

|                                     |                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Conduttore 1                        | CU 2x1mm <sup>2</sup>                                                          |
| Conduttore 1 (Resistenza)           | 19 Ohm/Km                                                                      |
| Isolamento                          | PVC antifiamma                                                                 |
| Colore conduttori                   | Colori secondo DIN 47100                                                       |
| Guaina Esterna                      | PVC antifiamma Grigio                                                          |
| Guaina Esterna (Diametro)           | 6,0 mm                                                                         |
| Capacità mutua o del cavo coassiale | MUTUA<br>130 pF/m                                                              |
| Resistenza isolamento (20°C)        | Min 200 GOhm x Km                                                              |
| 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                                | 4,7 Kg/100m                                                                    |
| Note                                | Twistatura globale<br>CPR Classe di reazione al fuoco<br>secondo EN 50575: Eca |

Codice

## FG-21GR

Descrizione

FG 2 X 1,00

Famiglia

CAVI FROR PER AUTOMAZIONE CIVILE (TIPO FG) - ECA

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

|                    |                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|
| Confezioni<br>M100 | Conformità norme<br>IEC 332-1-2<br>VDE 0812<br>CEI UNEL 36762 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------|

## Applicazioni

Telecontrollo, segnalazione, comando e misura, citofonia, monitoraggio industriale. 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.20/11/2019 15:19:50

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

Tel. 0545 60470

[www.itc-belden.com](http://www.itc-belden.com)