



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Conduttore 1                        | CU 4x1mm <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)           | 7,2 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 (U <sub>0</sub> =400V)   |
| Tensione di prova                   | 2,5 KVac   |
| Raggio minimo curvatura             | 10 x O.D.  |
| Peso                                | 7,7 Kg/100m  |
| Note                                | Twistatura globale<br>CPR Classe di reazione al fuoco<br>secondo EN 50575: Eca |

Codice

## FG-41GR

Descrizione

FG 4 X 1,00

Famiglia

CAVI FROR PER AUTOMAZIONE CIVILE (TIPO FG) - ECA

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

Confezioni  
M100

Conformità norme  
IEC 332-1-2  
VDE 0812  
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 15:20:17

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**