



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

|                                     |                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conduttore 1                        | CU 4x2,5mm <sup>2</sup>                                                                    |
| Conduttore 1 (Resistenza)           | 8 Ohm/Km                                                                                   |
| Isolamento                          | PVC antifiamma                                                                             |
| Colore conduttori                   | Colori secondo DIN 47100                                                                   |
| Schermo (Lamina1)                   | AL2 100 %                                                                                  |
| Schermo (Calza1)                    | CU > 40 %                                                                                  |
| Guaina Esterna                      | PVC antifiamma Grigio                                                                      |
| Guaina Esterna (Diametro)           | 9,4 mm                                                                                     |
| Capacità mutua o del cavo coassiale | MUTUA<br>150 pF/m                                                                          |
| Resistenza isolamento (20°C)        | Min 200 GOhm x Km                                                                          |
| Temperatura di impiego              | -15 / +70 °C                                                                               |
| Isolamento guaina                   | C-4 (U0=400V)                                                                              |
| Tensione di prova                   | 2,5 KVac                                                                                   |
| Raggio minimo curvatura             | 10 x O.D.                                                                                  |
| Peso                                | 16,5 Kg/100m                                                                               |
| Note                                | Twistatura globale<br>CPR Classe di reazione al fuoco<br>secondo EN 50575:<br>Cca,s3,d1,a3 |

Codice

## CC425GR

Descrizione

CC 4X2,50 FR2OHH2R16

Famiglia

CAVI SCHERMATI PER DATI E COMANDI FR2OHH2R16 (TIPO CC) ?  
CCA,S3,D1,A3

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

Confezioni

M100  
B500  
B1000

Conformità? norme

IEC 332-1-2  
VDE 0812 p.q.a.  
DIN47100  
CEI UNEL 36762

## Applicazioni

Rilevazione e trasmissione dati, sistemi di controllo e comando, interconnessioni di interfaccia e alimentazione Inverter. Importante protezione contro le interferenze elettromagnetiche e disturbi esterni. Cavi per posa fissa in ambienti che non presentano un elevato rischio in caso di incendio (Rischio basso posa a fascio). Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V 0.6/1kV, non come cavi di potenza.

## Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.05/08/2024 12:55:07

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

Tel. 0545 60470

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