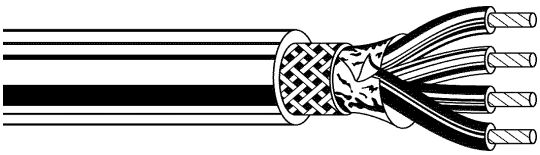
# SCHEDA PRODOTTO



*(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)*

Codice

# FK-65VZ

Descrizione

FK 6 X 0,50

Famiglia

CAVI SCHERMATI PER DATI E COMANDI FS29OHH2M16 (TIPO FK) CCA-S1B,D1,A1

## Specifiche costruttive ed elettriche

| | |
|---|---|
| **Conduttore 1** | CU 6x0,5mm? |
| **Conduttore 1 (Resistenza)** | 39 Ohm/Km |
| **Isolamento** | Termoplastico LSZH |
| **Colore conduttori** | DIN 47100 |
| **Schermo (Lamina1)** | AL2 100 % |
| **Schermo (Calza1)** | CU > 65 % |
| **Guaina Esterna** | Termoplastico LSZH Verde |
| **Guaina Esterna (Diametro)** | 6,4 mm |
| **Capacit? mutua o del cavo coassiale** | MUTUA 120 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** | 6,3 Kg/100m |
| **Note** | Twistatura globale<br>CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Cca-s1b,d1,a1 |

## Caratteristiche elettriche

## Altre informazioni

Confezioni

*M100*

Conformit? norme

*EN 60332-1-2*
*EN 60754-1-2*
*EN 61034-2*
*CEI UNEL 36762*

## Applicazioni

*Rilevazione e trasmissione dati, sistemi di controllo e comando, sistemi di misura e monitoraggio, interconnessioni di interfaccia e periferiche. Importante protezione da interferenze elettromagnetiche. Cavi per posa fissa, non idonei come cavi potenza. Indicati per ambienti a medio rischio d'incendio.*
*Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.*

## Marcatura

*Data, ITC, articolo, metri*

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**

*REV.16/01/2026 09:03:47*