



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CuSn 19x0,30mm
Conduttore 1 (Resistenza)	14,7 Ohm/Km
Colore conduttori	Nero / Neutro
Diel./isolam.	PE 2,9 mm
Schermo (Lamina1)	AL/Pet 100 %
Guaina Esterna	PVC antifiama Grigio Olioresistente
Guaina Esterna (Diametro)	7,6 mm
Impedenza caratteristica	65 15 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 70 pF/m
Induttanza caratteristica	0,65 mH/Km
Filo di continuità	CuSn 16x0,20 mm
Tensione nominale	300 V
Temperatura di impiego	-20 / +80 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 kVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	7,6 Kg/100m
Note	Twistatura globale CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

## 16F7YGO

Descrizione

1 X 2 X AWG 16 FLEX FTP INTERCONN

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER ELETTRONICA ED AUTOMAZIONE

## Caratteristiche elettriche

Freq. MHz	Atten. dBx100m	RL dB
--------------	-------------------	----------

## Altre informazioni

Confezioni M100 B500	Conformità? norme IEC 60332-1-2 CEI-UNEL 36762
----------------------------	--

## Applicazioni

Cavi bilanciati per reti Profi, Field, Lon, Can, Mod, Inter - BUS e Dali.  
Supportano i principali protocolli di trasmissione come EIA RS-232, EIA RS-422, EIA RS-485.  
Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

## Marchatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.11/02/2025 14:22:09

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**