



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CuSn 7x0,40mm
Conduttore 1 (Resistenza)	20 Ohm/Km
Colore conduttori	Nero / Neutro
Diel./isolam.	PE 2,2 mm
Schermo (Lamina1)	AL/Pet 100 %
Guaina Esterna	PVC antifiamma Grigio Olioresistente
Guaina Esterna (Diametro)	6,0 mm
Impedenza caratteristica	57 15 Ohm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 78 pF/m
Induttanza caratteristica	0,6 mH/Km
Filo di continuit?	CuSn 7x0,20 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	4,5 Kg/100m
Note	CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

## 87F7YGO

Descrizione

1 X 2 X AWG 18 FLEX FTP INTERCONN

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER ELETTRONICA ED AUTOMAZIONE

## Caratteristiche elettriche

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

## Altre informazioni

Confezioni M100 B500 B1000	Conformit? norme IEC 60332-1-2 CEI-UNEL 36762 ITC Standards
-------------------------------------	--

## 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.

## Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.28/01/2026 15:40:39

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

**Tel. 0545 60470**  
**www.itc-belden.com**