SCHEDA PRODOTTO



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Codice

87F7YGO

Descrizione

1 X 2 X AWG 18 FLEX FTP INTERCONN

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER ELETTRONICA ED AUTOMAZIONE

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

Caratteristiche elettriche

Freq. *MHz*	Atten. *dBx100m*	RL *dB*

Altre informazioni

Confezioni	Conformit? norme
M100 *B500* *B1000*	*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

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com

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