



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 7x0,22mm
Conduttore 1 (Resistenza)	79 Ohm/Km
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu Bianco-Arancio / Arancio
Diel./isolam.	PE 1,6 mm
Schermo (Lamina1)	AL/Pet 100 %
Schermo (Calza1)	CuSn 85 %
Guaina Interna	PVC antifiama Grigio
Guaina Interna (Diametro)	8,2 mm
Guaina Esterna	PE Resistente ai raggi UV Nero
Guaina Esterna (Diametro)	10,0 mm
Impedenza caratteristica	120 15 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 43 pF/m
Velocità di propagazione	68 %
Efficienza di schermatura (30-1000 MHz)	> 85 dB
Temperatura di impiego	-40/+80 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	4,5 kVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	11 Kg/100m
Note	Ammissa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Fca

Codice

24S7DPN

Descrizione

2 X 2 X AWG 24 FLEX S(FTP) RS485 MODBUS D.G.

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER APPLICAZIONI CANBUS E MODBUS

Caratteristiche elettriche

Freq. MHz	Atten. dBx100m	RL dB
1	2	
4	3,8	
10	6,4	
16	9,0	

Altre informazioni

Confezioni M100 B500 B1000	Conformità norme IEC 60332-1-2 CEI-UNEL 36762 EIA RS-485
-------------------------------------	---

Applicazioni

Supportano i principali protocolli di trasmissione come EIA RS-485.
Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.06/02/2023 14:03:36

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

Tel. 0545 60470
www.itc-belden.com