



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 7x0,20mm
Conduttore 1 (Resistenza)	79 Ohm/Km
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu
Diel./isolam.	PE 1,6 mm
Lamina 1	AL/Pet 100 %
Calza 1	CuSn 85 %
Guaina Esterna	PVC antifiama Grigio
Guaina Esterna (Diametro)	5,5 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	-20/+80 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	4 Kg/100m
Note	CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

14S7YGR

Descrizione

1 X 2 X AWG 24 FLEX S(FTP) RS485 MODBUS

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER APPLICAZIONI CANBUS E MODBUS

Caratteristiche elettriche

Freq.	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.08/02/2021 10:38:24

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

Tel. 0545 60470
www.itc-belden.com