



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 7x0,20mm
Conduttore 1 (Resistenza)	79 Ohm/Km
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu Bianco-Arancio / Arancio Bianco-Verde/ Verde Bianco- Marrone/ Marrone
Diel./isolam.	PE 1,6 mm
Schermo (Lamina1)	AL/Pet 100 %
Schermo (Calza1)	CuSn 85 %
Guaina Esterna	PVC antifiamma Grigio
Guaina Esterna (Diametro)	9,3 mm
Impedenza caratteristica	120 15 Ohm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 46 pF/m
Velocit? di propagazione	68 %
Efficienza di schermatura (30-1000 MHz)	> 85 dB
Filo di continuit?	CuSn 7 x 0,20 mm
Temperatura di impiego	-20/+80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	6 Kg/100m
Note	CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: attesa Eca

Codice

## 44S-YGR

Descrizione

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

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 Su richiesta	Conformit? 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.08/08/2024 13:38:57

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

Tel. 0545 60470  
[www.itc-belden.com](http://www.itc-belden.com)