

SCHEDA PRODOTTO

Nessun immagine

Codice

PNETYVE

Descrizione

2 X 2 X AWG 22/1 STP PVC P-NET A

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER SISTEMI PROFIBUS E PROFINET

Specifiche costruttive ed elettri	iche	
Conduttore 1	CU 0.64mm	
Conduttore 1 (Resistenza)	53 Ohm/Km	
Isolamento	PE	
Colore conduttori	Bianco - Blu - Arancio - Giallo	
Schermo (Lamina1)	AL/Pet 100 %	
Schermo (Calza1)	CuSn 85 %	
Guaina Interna	PVC AF Bianco	
Guaina Interna (Diametro)	4,3 mm	
Guaina Esterna	PVC AF Verde	
Guaina Esterna (Diametro)	6,5 mm	
Impedenza caratteristica	100 15 Ohm	
Capacit? mutua o del cavo coassiale	50 pF/m	
Velocit? di propagazione	70 %	
Resistenza isolamento (20?C)	500 GOhm x Km	
Tensione nominale	300 V	
Temperatura di impiego	-40 / +80 ?C	
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)	
Tensione di prova	2,5 KVac	
Raggio minimo curvatura	5 x O.D.	
Peso	6,2 Kg/100m	
Note	Resistenza di Loop < 110 Ohm/Km CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca	

Caratteristiche elettriche				
Freq. MHz		Next dB	RL dB	
10	5,2	55,0		
100	19,5	43,0		

Altre informazioni	
Confezioni Da definire	Conformit? norme IEC60332-1-2 EN60811-2-1 IEC 11801 CAT5e EIA/TIA 568

Applicazioni

Cavi schermati per reti PROFIBUS e PROFINET. Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.19/02/2025 15:32:54

ITC S.R.L. Via Bora, 4 48012 Bagnacavallo

Ravenna - Italy

www.itc-belden.com

Tel. 0545 60470