

Nessun immagine

Codice

PNETKVZ

Descrizione

2 X 2 X AWG 22/1 STP LSZH P-NET A CCA

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER SISTEMI PROFIBUS E PROFINET

Specifiche costruttive ed elettriche

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	LSZH Bianco
Guaina Interna (Diametro)	4,3 mm
Guaina Esterna	LSZH Verde
Guaina Esterna (Diametro)	6,5 mm
Impedenza caratteristica	100 15 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	50 pF/m
Velocità 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	6,6 Kg/100m
Note	CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Cca,s1a,d1,a1

Caratteristiche elettriche

Freq. MHz	Atten. dBx100m	Next dB	RL dB
10	5,2	55,0	
100	19,5	43,0	

Altre informazioni

Confezioni

Da definire

Conformità 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 15:33:01

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

Tel. 0545 60470
www.itc-belden.com