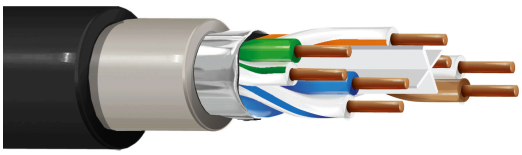
SCHEDA PRODOTTO



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Codice

64F1DPN

Descrizione

4 X 2 X AWG 23 F/UTP CAT.6 LSZH BONDED PAIRS DOPPIA GUAINA

Famiglia

CAVI RETI LAN (CAT. 5E,6,7) CON DOPPIA GUAINA PER ESTERNO/INTERRAMENTO

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 0,6mm
Conduttore 1 (Resistenza)	70 Ohm/Km
Isolamento	Poliolefina
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu Bianco-Verde / Verde Bianco-Arancio / Arancio Bianco-Marrone / Marrone
Schermo (Lamina1)	Al/Pet 100 %
Guaina Interna	Termoplastico LSZH Grigio
Guaina Interna (Diametro)	7,6 mm
Guaina Esterna	PE Nero
Guaina Esterna (Diametro)	8,8 0,2 mm
Impedenza caratteristica	100 5 Ohm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	50 pF/m
Velocit? di propagazione	70 %
Separatore	Materiale sintetico
Filo di continuit?	AWG26
Temperatura di impiego	-30 / +80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	4,5 KVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	5,8 Kg/100m
Note	Ammessa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Fca

Caratteristiche elettriche

Freq.	Atten.	Next	PSNext	PSElfext	RL
MHz	*dBx100m*	*dB*		*dB*	*dB*
1	*1,7*	*80,0*	*74,0*	*70,0*	*30,0*
10	*5,5*	*70,0*	*64,0*	*57,0*	*40,0*
20	*7,6*	*66,0*	*61,0*	*49,0*	*44,0*
31,2	*9,7*	*63,0*	*54,0*	*45,0*	*44,0*
62,5	*13,8*	*58,0*	*53,0*	*39,0*	*34,0*
100	*17,7*	*55,0*	*50,0*	*35,0*	*30,0*
155	*22,4*	*51,0*	*47,0*	*31,0*	*25,0*
200	*25,1*	*49,0*	*46,0*	*29,0*	*24,0*
250	*28,2*	*45,0*	*43,0*	*27,0*	*24,0*

Altre informazioni

Confezioni

B500

Conformit? norme

ISO/IEC 11801 D
EIA/TIA 568 C2
EN 50173
IEC 332-1-2
IEC 754-2
CEI UNEL 36762

Applicazioni

Cablaggio strutturato per realizzazione di reti LAN Fast Ethernet (100 Base-T), Gigabit Ethernet (1000 Base-T), 10Gigabit Ethernet (10GBase-T). Cavi idonei per posa esterna ed ambienti umidi e alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com

REV.30/11/2022 11:49:02