



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 0,51mm
Conduttore 1 (Resistenza)	79 Ohm/Km
Isolamento	Poliolefina
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu Bianco-Verde / Verde Bianco- Arancio / Arancio Bianco- Marrone / Marrone
Diel./isolam.	PE 0,98 mm
Guaina Interna	PVC antifiama Grigio
Guaina Interna (Diametro)	4,5 mm
Guaina Esterna	PE Nero UV res.
Guaina Esterna (Diametro)	5,7 0,2 mm
Impedenza caratteristica	100 15 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	49 pF/m
Velocità di propagazione	68 %
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	1,5 Kg/100m
Note	Ammessa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Fca

Codice

44UEDPN

Descrizione

4 X 2 X AWG 24 UTP CAT.5E DOPPIA GUAINA

Famiglia

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

Caratteristiche elettriche

Freq. MHz	Atten. dBx100m	Next dB	PSNext	PSElfext dB	RL dB
1	1,9	73,0	71,0	71,0	33,0
4	3,9	64,0	62,0	59,0	34,0
10	6,2	58,0	56,0	51,0	42,0
16	7,9	55,0	53,0	46,0	42,0
20	8,9	54,0	52,0	43,0	41,0
31,2	11,2	51,0	49,0	39,0	35,0
62,5	16,0	47,0	45,0	33,0	32,0
100	19,8	44,0	42,0	28,0	29,0

Altre informazioni

Confezioni	Conformità norme
M100	ISO/IEC 11801 D
B500	EIA/TIA 568 C2
	EN 50173
	IEC 332-1-2
	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 ideali per posa esterna ed ambienti umidi e alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri

