



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 0,6mm
Conduttore 1 (Resistenza)	70 Ohm/Km
Isolamento	Poliiolefina
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu Bianco-Verde / Verde Bianco- Arancio / Arancio Bianco- Marrone / Marrone
Guaina Interna	Termoplastico LSZH Grigio
Guaina Interna (Diametro)	6 mm
Guaina Esterna	PE Resistente ai raggi UV Nero
Guaina Esterna (Diametro)	7,4 mm
Impedenza caratteristica	100 15 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	50 pF/m
Velocità di propagazione	70 %
Separatore	Materiale sintetico
Temperatura di impiego	-40 / +80 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	4,5 KVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	5,7 Kg/100m
Note	Ammissa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Fca

Codice

## 6UNDHPN

Descrizione

4 X 2 X AWG 23 UTP CAT.6 LSZH 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	PSEIfext dB	RL dB
1	1,7	76,0	74,0	70,0	33,0
10	5,6	66,0	64,0	57,0	44,0
20	8,0	63,0	61,0	49,0	40,0
31,2	10,1	56,0	54,0	45,0	38,0
62,5	14,4	55,0	53,0	39,0	36,0
100	18,6	52,0	50,0	35,0	31,0
155	23,6	49,0	47,0	31,0	27,0
200	27,0	48,0	46,0	29,0	25,0
250	30,7	45,0	43,0	27,0	24,0

## Altre informazioni

Confezioni  
B500

Conformità norme  
ISO/IEC 11801 D  
EIA/TIA 568 C2  
EN 50173  
IEC 332.1  
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.

## Marchatura

Data, ITC, articolo, metri

