



Codice

## 44U7YGS

Descrizione

4 X 2 X AWG 24 UTP PATCH FLEX CAT.5

Famiglia

CAVI RETI LAN (CAT. 5, 5E, 6, 6A, 7)

(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

### Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 7x0,2mm
Conduttore 1 (Resistenza)	79 Ohm/Km
Isolamento	Poliolfina
Colore conduttori	Bianco-Blu/ Blu Bianco-Verde / Verde Bianco- Arancio / Arancio Bianco- Marrone / Marrone
Guaina Esterna	PVC antifiama Grigio
Guaina Esterna (Diametro)	5,3 0,2 mm
Impedenza caratteristica	100 15 Ohm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	49 pF/m
Velocit? di propagazione	68 %
Temperatura di impiego	-20 / +80 ?C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	3,6 Kg/100m
Note	Twistatura a coppie CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

### Caratteristiche elettriche

Freq. MHz	Atten. dBx100m	Next dB	RL dB
1	2,0	83,0	20,0
4	4,3	73,0	23,0
10	7,1	65,0	25,0
16	9,2	63,0	25,0
20	10,3	59,0	25,0
31,2	13,2	56,0	23,3
62,5	19,3	53,0	20,7
100	25,0	51,0	19,0

### Altre informazioni

Confezioni

M100  
B300  
B1000

Conformit? norme

ISO/IEC 11801  
EIA/TIA 568  
EN 50173  
IEC 332.1

### Applicazioni

Cablaggio strutturato per realizzazione di reti LAN Fast Ethernet (100 Base-T), Gigabit Ethernet (1000 Base-T), 10Gigabit Ethernet (10GBase-T).

### Marchatura

Data, ITC, articolo, metri

