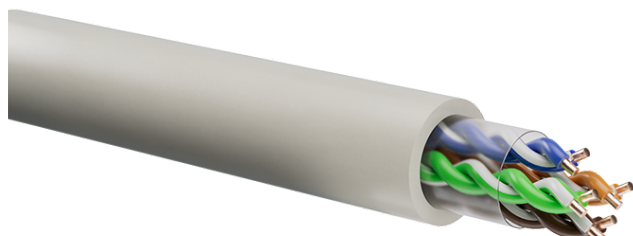


Cavo Cat.5E U/UTP LSZH



Visualizza il
prodotto sul sito
web

CERTIFICAZIONI



Eca

DETTAGLI

Caratteristiche principali

Cavo dati per telecomunicazioni cat.5e, 4 coppie twistate 100 Ohm con conduttori in rame rosso sezione 24 AWG completo di isolamento poliolefinico adatti alla realizzazione del cablaggio strutturato per la trasmissione analogica e digitale di segnali voce e dati in classe D. Proposto con guaina LSZH (bassa emissione di fumi senza alogeni).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	Valori
Conduttore interno	Rigido in rame rosso – AWG 24/1 (0,51 mm)
Isolamento singoli conduttori	Poliolefina diametro 1,03 mm
Colori	Blu – Bianco/Blu, Arancio – Bianco/Arancio, Verde – Bianco/Verde, Marrone – Bianco/Marrone
Schermatura	Assente
Guaina Esterna	LSZH – Diametro: 4,7 mm – colore Avorio (RAL 9001)
Peso cavo	36 kg/km
Applicazioni	ETHERNET, TP-DDI, 1000BASE TX, 1000BASET, ATM(TP)
Sistema di connessione	EIA/TIA 568 A e B
Direttive	RoHS 2002/95/EC
Impedenza	100 + 15 (?)
Temperatura di esercizio	-15 °C ÷ +70 °C
Capacità mutua nominale	49 pF/m
Temperatura di posa	-5 °C ÷ +50 °C
Resistenza di anello max.(a 20°C)	16.8 ?/100 m
Minimo raggio di curvatura	52 mm
Carico a trazione massimo	20 kg
Velocità di propagazione	0.68

CARATTERISTICHE TRASMISSIVE

Frequency	RL	ATT.	Next	PHASE DELAY	PSNEXT	ELFEXT	PSELFEXT
(MHz)	>= dB	<= dB	<= dB	<= dB	>= dB	>= dB	>= dB
1	19	3	60	521	57	58.6	55.6
4	19	3.9	54.8	504	51.8	46.6	43.6
8	19	5.5	50	500	47	40.6	37.5
10	19	6.2	48.5	498	45.5	38.6	35.6
16	19	7.9	45.2	496	42.2	34.5	31.5
20	19	8.9	43.7	495	40.7	32.6	29.6
25	18	10	42.1	495	39.1	30.7	27.7
31.25	17.1	11.2	40.5	494	37.5	28.7	25.7
62.5	14.1	16.2	35.7	492	32.7	22.7	19.7
100	12	21	32.3	491	29.3	18.6	15.6

CODICI

Codice Articolo	Descrizione	versione	schermatura	guaina	Ø guaina	Imballo
RUL5.0305	4 coppie AWG 24/1	U/UTP	assente	LSZH	4,7 mm	Box 305 mt
RUL5.1000	4 coppie AWG 24/1	U/UTP	assente	LSZH	4,7 mm	Bobina 1000 mt