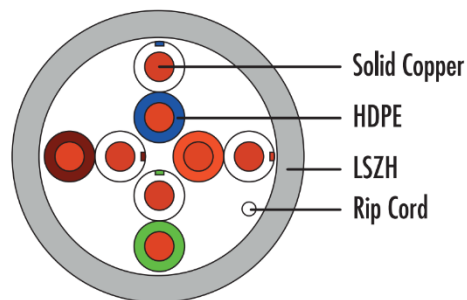


CAVI LAN | Categoria 5 | UTP

Cavo LAN UTP in Rame, Categoria 5e, con guaina LSZH.

Cod. 486605501 CAT5E UTP solido, CU 305mt., Guaina LSZH

Tipo	CAT5e UTP SOLIDO
Descrizione	CAT5e UTP AWG24 SOLIDO CU
Standard	CEI EN 60332-1-2:2004 + A12:2020 EN 50575:2014 + A1:2016
Rif. Normativo	Regolamento UE 305/2011 (CPR) Classificazione di reazione al fuoco: Ca-s1, d0, a1
Applicazioni	ISDN, 10Base-T, 1000Base-T4, 100Base-TX
Marca	MKC



Costruzione					
Conduttore	Rame puro	Colore isolante	Blu-Bianco/Blu	Lunghezza di torsione	≤23mm
Diametro Conduttore	0.480±0.005mm		Arancione-Bianco/Arancione	Guaina	LSZH
Isolante	HDPE		Verde-Bianco/Verde	Diametro Guaina	5.0±0.3mm
Diametro isolante	0.87±0.05mm		Marrone-Bianco/Marrone	Colore Guaina	Grigio RAL7035
Poliestere	No	Schermatura	No	Spessore Guaina	0.50±0.05mm
Drain wire	No	Copertura	0%	Confezione	Pull Box
Caratteristiche Elettriche					
Frequency(MHz)	ATT (≤dB/100m)	NEXT (≥dB)	ELFEXT (≥dB)	RL (≥dB)	PS NEXT (≥dB)
1	2,04	65,30	64,00	20,00	62,30
4	4,05	56,27	51,96	23,00	53,27
8	5,77	51,75	45,94	24,50	48,75
10	6,47	50,30	44,00	25,00	47,30
16	8,25	47,24	39,92	25,00	44,24
25	10,42	44,30	36,00	24,30	41,30
31,25	11,71	42,89	34,12	23,60	39,89
62,5	16,99	38,36	28,08	21,50	35,36
100	21,98	35,30	24,00	20,10	32,30
Impedenza (1 fino a 100MHz)	100±15 Ohm	Conduttore DC Resistenza 20°C	≤117(ohms/km)	Ritardo	≤555ns
Capacità 1kHz	56pF/km	Sbilanciamento della resistenza	≤2.5%	Ritardo	≤45ns
Sbilanciamento della capacità	160pF/100m	Resistenza di isolamento	5000MΩ.KM	NVP	69%