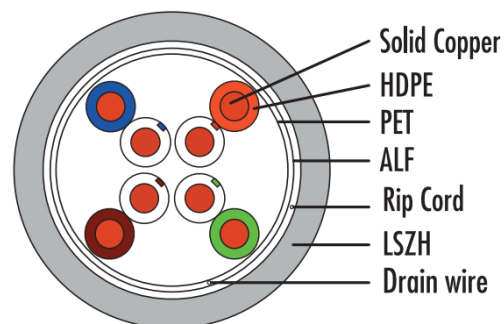


CAVI LAN | Categoria 5e | FTP

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

Cod. 486605503 CAT5E FTP solido, CU 305mt., Guaina LSZH



Tipo	CAT5e FTP SOLIDO
Descrizione	CAT5e FTP 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	0.500±0.005mm		Arancione-Bianco/Arancione	Guaina	LSZH
Isolante	HDPE		Verde-Bianco/Verde	Diametro Guaina	6.0±0.3mm
Diametro isolante	1.00±0.05mm		Marrone-Bianco/Marrone	Colore Guaina	Grigio RAL7035
Poliestere	Si	Schermatura	Lamina di alluminio	Spessore Guaina	0.55±0.05mm
Drain wire	TC 0.4mm	Copertura	100%	Confezione	Bull 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	≤93.8(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%