CAT6 LSZH

Cavo ethernet



Cavo di rete da interno CAT 6 con guaina LSZH, matassa svolgi cavo da 305 metri composto da 4 coppie bilanciate da 100 Ohm con conduttori in rame rosso flessibile **AWG 24**.
Le caratteristiche soddisfano i requisiti di **Cat. 6 Classe E** fino a 250 Mhz secondo gli standard ANSI/TIA 568.2-D e ISO/IEC 11801. Idoneo per applicazioni Gigabit Ethernet (IEEE 802.3ab).
Applicazioni PoE supportate:
PoE : IEEE 802.3af - Fino a 15.4W
PoE+ : IEEE 802.3at - Fino a 30W
** Per garantire tali performance, è necessario che vengano rispettate le buone pratiche installative del cablaggio strutturato secondo ISO/IEC 11801.*
Tale prodotto non è adatto né deve essere utilizzato per alimentazioni elettriche di rete.



Caratteristiche tecniche

CEI-UNEL 36762:2012

CAT6 LSZH		
Codice		287530
Lunghezza bobina	m	305
Tipo cavo		CAT 6 U/UTP
CPR		Eca
Larghezza banda	MHz	250
Conformità		EN60322-1-2 EN50575:2014+A1:2016 disponibile su ce.fracarro.com
Standard test		ISO/IEC 11801, TIA EIA568C.2
Forza tensione	MPa	>10
Allungamento	%	>125
Piega freddo		Nessuna crepa visibile (-20 ±2°C x 4h)
Conduttore interno		
Materiale		Rame
Diametro	mm	0.53
Classe AWG		24
Guaina interna		
Guaina interna materiale		LSZH
Guaina interna diametro	mm	0.95
Nastro schermo		HDPE; 0.21mm; 0% espanso

Guaina esterna		
Materiale		LSZH
Diametro	mm	5.5
Spessore	mm	0.45
Colore		Bianco RAL9016
Dimensioni e imballo		
Imballo		Easy pull in cartone
Pezzi		305
codice EAN		8016978102662
EAN multiplo		8016978102761
Dimensioni imballo	mm	410 x 410 x 210
Peso lordo singolo	kg	10