



Ethernet patchkabel U/UTP Cat 6 LSFH, vit

Kategori-6 nätverkskabel (AWG24), U/UTP typ oskärmad med innerledare av koppar och LSFH (Low Smoke Free of Halogen) hölje färg vit. Guldpläterade kontakter RJ45.

Ref.	209301
	PK6L03V-T
EAN13	8424450237441

Andra funktioner

Färg	Vit
Längd	0,30 m

Förpackning

Påse	1 st.
------	-------

Fysisk data

Nettovikt	16,00 g
Bruttovikt	18,00 g
Bredd	300,00 mm
Höjd	15,00 mm
Djup	11,00 mm
Huvudproduktens vikt	16,00 g

Utmärkande egenskaper

- Kategori-6
- U/UTP Oskärmad UTP Kabel
- Massiv innerledare av koppar (24AWG)
- Kompatibel med PoE/PoE+ (Power over Ethernet), så nätverksenheter kan spänningssättas via kabeln

- PE (Polyethylene) ledarisolering runt koppar, 0.95mm diameter
- LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) violett när det gäller ytterhölje. Tjocklek 0.62 mm tjock och 5.7 mm diameter
- 72% nominell hastighet
- RJ45 kontakter med guldpläterade anslutningsändar

Tekniska specifikationer : Ref. 209301

Type																			U/UTP
Categorie																			Cat 6
Transmission bandwidth																			250MHz
Transfer rate																			1Gbps
Conductor Diameter	mm																		0,55
Conductor Material																			Flexible copper
Conductor type AWG																			24
Conductor isolation Diameter	mm																		0,96
Conductor isolation Material																			Polyethylene
Crucifix filler																			Yes
Outer sheath Diameter	mm																		5,7
Outer sheath Material																			LSFH
Outer sheath Thickness	mm																		0,62
Rip cord																			No
Data connector type																			RJ45
Spark Test	Vac																		3000
Nominal impedance	Ω																		100
Conductor resistance	Ω/km																		< 117
Nominal speed	%																		72
Working voltage	V																		300
Operating temperature	°C																		-25 ... 70
Frequencies		1 MHz	4 MHz	8 MHz	10 MHz	16 MHz	20 MHz	25 MHz	31.25 MHz	62.5 MHz	100 MHz	200 MHz	250 MHz						
NEXT (typ.)	dB/100m	74,3	65,3	60,8	59,3	56,3	54,8	53,3	51,9	47,4	44,3	39,8	38,3						
PS NEXT (typ.)	dB/100m	72,3	63,3	58,8	57,3	54,3	52,8	51,3	49,9	45,4	42,3	37,8	36,3						
ACR-F (typ.)	dB/100m	67,8	55,7	49,7	47,8	43,7	41,7	39,8	37,9	31,8	27,8	21,7	19,8						
PS ACR-F (typ.)	dB/100m	64,8	52,7	46,7	44,8	40,7	38,7	36,8	34,9	28,8	24,8	18,7	16,8						
Return losses (typ.)	dB	--	23	24,5	25	25	25	24,3	23,6	21,5	20,1	18	17,3						