

Technický list produktu (datasheet): H6GTV10K0V

Propojovací kabel Cat.6a STP 2xRJ-45 Flex 10m fialový

Technologie FlexBoot, LSOH



Schrack Info

Propojovací kabely s konektory RJ45 TM31 různých barev a v různých délkách. Představují základní řešení plnohodnotně stíněných propojovacích kabelů pro přenosovou rychlost 1 Gbps. Plně odpovídají požadavkům kategorie 6A.

- Provedení pláště: FRNC a LSOH podle IEC 60332-1-2, IEC 60 754-2 a IEC 61 034
- Dostupné barvy pláště: žlutá, zelená, černá, červená, šedá, oranžová, modrá
- EMC: stíněný konektor RJ45 TM31, plnohodnotně stíněný podle EN 60 603-7
- Maximální přenosová rychlost podle ČSN EN 50173-1: 10 Gbit/s
- Měřený výkon: 500 MHz, Cat.6A, třída EA podle ISO/IEC 11801 AMD 2
- Plně v souladu s RoHS 2002/95/EC

TECHNOLOGIE FLEXBOOT

Standardní krytky konektoru RJ45 jsou navíc mechanicky nalisovány na konektor z důvodu pevnostních a mechanických. Zobáček konektoru je navíc chráněn plastovou krytkou. Pozlacené kontakty 30μ.

Technické informace

Kategorie	Cat.6A
Konstrukce kabelu	4x2xAWG26/7
Stínění kabelu	S/FTP
Vodič	Laněný vodič AWG 26/7 (0,457 mm)

Technické informace - Pokračování

Spojení	1:1
Přenosová rychlost	10 Gbit
Počet párů	4
Stínění	Stíněný
Vnější plášť kabelu	LSOH
Funkce LED	bez funkce LED
Hmotnost (netto) (kg)	0,32
Barva	Vřesově fialová
Minimální teplota okolí (°C)	-25
Maximální teplota okolí (°C)	60
Teplotní podmínky - provozní (°C)	-25 až +60
Teplotní podmínky - instalační (°C)	0 až +50
Impedance (Ohm)	100 ± 5
Izolační odpor (MΩ*km)	≥ 2000MΩ/km
Propagation delay (ns/m)	≥ 10MHz: 4,5
RoHS	V souladu
Odpor ve smyčce (Ω/km)	300
4PPoE	Ano
Délka patchkabelu (m)	10,0
Šířka (netto) (mm)	270,00
Výška (netto) (mm)	235,00

Tabulka objednacích čísel

POPIS	NVP (%)	OBSAH MĚDI (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Propojovací kabel Cat.6a STP 2xRJ-45 Flex 10m fialový Technologie FlexBoot, LS0H			H6GTV10K0V
Volitelné příslušenství			
S-JACK modul RJ45, STP, Cat.6a, 10GB, 4PPoE 100W, SFB, 24ks Enterprise verze pro poskytnutí globální systémové záruky partnery SEI - Balení 24ks v kartonové krabici (možné objednání jen po násobcích á 24ks)			HSEMRJ6GS2
S-JACK modul RJ45, STP, Cat.6a, 10GB, 4PPoE 100W, SFB, 1ks Enterprise verze pro poskytnutí globální systémové záruky partnery SEI			HSEMRJ6GS1
TOOLLESS LINE keystone modul RJ45 Cat.6a STP, SFB, 1ks samozářezový, 4PPoE 100W			HSEMRJ6GBA
TOOLLESS LINE keystone modul RJ45 Cat.6a STP, SFA, 1ks samozářezový, 10GB 4PPoE 100W			HSEMRJ6GWA
Kabel Cat.7a S/FTP 1500MHz AWG22/1 LS0H-3 Dca modrý Třída reakce na oheň: Dca, barva pláště modrá, master	79	34	HSEKP422HP
Kabel Cat.7a S/FTP 1200MHz AWG23/1 LS0H-3 Dca modrá barva modrá	80	30	HSEKP422HK
Kabel Cat.7 S/FTP 1000MHz AWG23/1 LS0H Dca 30% modrý Drum 500m	77	25	HSEKP423PP5
Kabel Cat.6a F/FTP 500MHz AWG23/1 LS0H-3 Dca modrý Třída reakce na oheň: Dca, barva pláště modrá, master	79	20	HSEKP423HA