

Datenblatt für Artikel: H6GTB07K0B

Patchkabel RJ45 geschirmt Cat.6a 10GB, LSOH, blau, 7,0m

4PPoE 100W, PREMIUM



SCHRACK-Info

Verbindungskabel bzw. Patchkabel für anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen RJ45/RJ45, geschirmt, 1:1 Belegung. Für Übertragungsgeschwindigkeiten bis 10 Gigabit Ethernet. Bandbreite bis 500 MHz. Das verwendete Kabel bietet durch seinen paarweisen Folienschirm, sowie den 360° geschirmten RJ45 Steckern ein Höchstmaß an Datensicherheit. Dieses Patchkabel ist für den Einsatz in Büros und Rechenzentren geeignet.

Normen:

- IEEE 802.3; 10BaseT; 100BaseT; 1000BaseT; 10GBaseT; IEEE 802.5 16MB; ISDN; ATM; Telefon
- Belegung: EIA/TIA 568B 1:1
- Cat. 6A, ISO/IEC 11 801 Ed.2.2 (2011-07) IEC 61935-2 Ed.3.0 (2010-07), EN 50173-1 und IEC 61156-6

Technische Daten

Kategorie	Cat.6A
Kabelaufbau	4x2xAWG26/7
Kabelschirm	S/FTP
Leiter	Litzendraht AWG 26/7 (0,457mm)
Beschaltung	1:1
Übertragungsgeschwindigkeit	10Gbit

Technische Daten - Fortsetzung

Anzahl der Paare	4
Schirmung	geschirmt
Kabelmantel	LS0H
Leucht-Funktion	ohne LED
Nettogewicht (kg)	0,23
Farbe	blau
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-25
Max. Umgebungstemperatur (°C)	60
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-25 bis +60
Temperaturbereich - Installation (°C)	+0 bis +50
Wellenwiderstand (Ohm)	100 ± 5
Isolationswiderstand (MΩ*km)	≥ 2000MΩ/km
Laufzeitverzögerung (ns/m)	≥ 10MHz: 4,5
RoHS	konform
Schleifenwiderstand (Ω/km)	300
4PPoE	Ja
Patchkabellänge (m)	7,0
Nettobreite (mm)	270,00
Nettohöhe (mm)	235,00

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	NVP (%)	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
Patchkabel RJ45 geschirmt Cat.6a 10GB, LS0H, blau, 7,0m 4PPoE 100W, PREMIUM			H6GTB07K0B
Optionales Zubehör			
S-JACK Buchse RJ45 geschirmt, Cat.6a 10GB, 24 Stück Box 4PPoE 100W, SFB			HSEMRJ6GS2
S-JACK Buchse RJ45 geschirmt, Cat.6a 10GB, Einzelverpackung 4PPoE 100W, SFB			HSEMRJ6GS1
TOOLLESS LINE Buchse RJ45 geschirmt Cat.6a 10GB 4PPoE 100W (SFB)			HSEMRJ6GBA
TOOLLESS LINE Buchse RJ45 geschirmt Cat.6a 10GB 4PPoE 100W (SFA)			HSEMRJ6GWA
S/FTP Kabel Cat.7a, 4x2xAWG22/1, 1500MHz, LS0H-3, Dca, 35% blau, Schnittware	79	34	HSEKP422HP
S/FTP Kabel Cat.7a, 4x2xAWG23/1, 1200MHz, LS0H-3, Dca, 40% blau, Schnittware	80	30	HSEKP422HK
S/FTP Kabel Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1000MHz, LS0H, Dca, 30% blau Trommel 500m	77	25	HSKP423PP5
F/FTP Kabel Cat.6a, 4x2xAWG23/1, 500MHz, LS0H-3, Dca, blau Schnittware	79	20	HSEKP423HA