

Technisches Datenblatt



Artikelnummer : Product code:	Auf Anfrage
Bezeichnung : Description:	RJ45-Patchkabel Klasse EA PLS PATCH



Beschreibung

SKM RJ45-Patchkabel Klasse EA PLS Patch für zuverlässige Verbindungen im Büro und Rechenzentrum, ideal für die Realisierung von Übertragungsstrecken der Klasse EA, 500 MHz. Es unterstützt 10-Gigabit-Ethernet Anwendungen (IEEE 802.3an).

Maximale Datensicherheit durch ein PiMF-Kabel sowie den 360° geschirmten RJ45-Stecker.

Normen

ISO/IEC 11801 2002 IEC 60603-7-51, IEC 60602-1 EN 50173-2 ANSI/TIA-568-C.2 IEEE 802.3; 10BaseT; 100BaseT; 1000BaseT; 10GBaseT; IEEE 802.5 16MB; ISDN; ATM; Telefon

Aufbau

Leiter	AWG 26, 4P
Aufbau	(FTP flex/26) 4P
Aderdurchmesser	5,5 ± 0,02 mm
Farbcode	IEC 708-1
Paarschirmung	Aluverbundfolie PIMF
Außenmantel	FRNC: IEC 60332-1-2; IEC 60754-2;
	IEC 61034
Stecker	RJ45, Klasse EA
Knickschutz	aufgesteckt

Eigenschaften

Mantel	FRNC: IEC 60332-1-2; IEC 60754-2;
	IEC 61034
Tüllenfarbe	grau, rot, gelb, grün, blau, schwarz
EMV	PiMf / Stecker nach EN 60603-7 mit 360° Schirmung
Elektrische Werte	Kat. 6 für Klasse E₄500 MHz Datenübetragung geeignet
Chemische Eigneschaften	Frei von gefährlichen Stoffen nach RoHS 2002/95/EG
Standardlängen	1 m, 2 m, 3 m, 5 m, 7,5 m, 10 m; weitere Längen auf Anfrage