

DATENBLATT

RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 0,5m



Beschreibung

RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC

Das Cat.8.1 Patchkabel erfüllt die Anforderungen für 25Gbit und 40Gbit Ethernet und besitzt vergoldete Kontakte.

Technische Produkteigenschaften

- Cat.8.1
- S/FTP Kabel mit AWG24/7
- Mantelmaterial aus halogenfreiem LSZH
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Mit Rasthebelschutz
- Besitzt vergoldete Kontakte

Der Mantel des geschirmten Patchkabels besteht aus halogenfreiem LSZH Material und hat einen Längenaufdruck auf der Tülle. Darüber hinaus bietet das Kabel die Option zur Stromversorgung durch PoE nach IEEE802.3af, PoE+ nach IEEE802.3at und 4PPoE nach IEEE802.3bt.

Die Belegung der RJ45-Stecker erfolgt nach TIA/EIA 568B und ist 1:1. Geeignet für den Temperaturbereich 0 - 60 °C.

Das Datenkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich bestens für den Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Der Frequenzbereich ist dabei bis zu

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



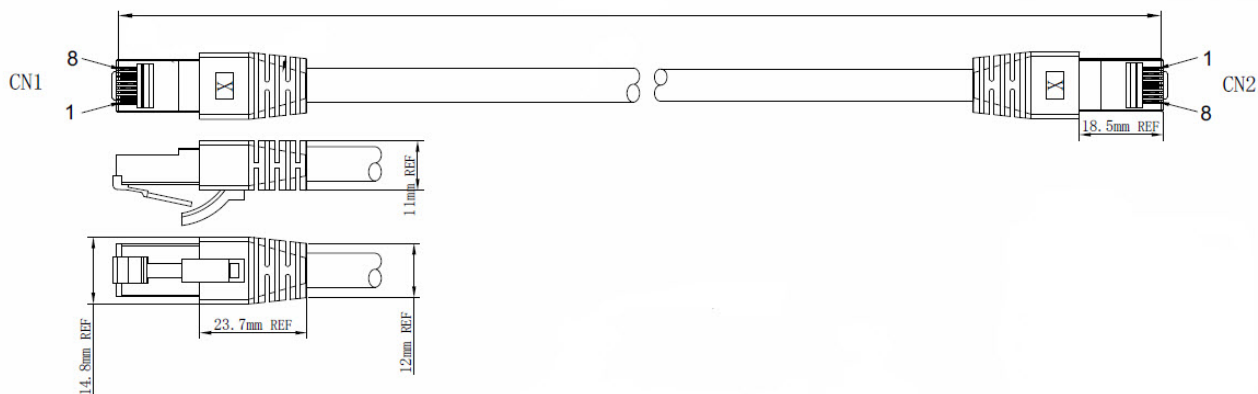
DATENBLATT

RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 0,5m

2000 MHz.

Verfügbare Varianten				
ArtNr.	Bezeichnung	Länge	POE Klasse	Längentoleranz
K5528SW.0,5	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 0,5m	0,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K5528SW.1	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 1m	1,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K5528SW.2	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 2m	2,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K5528SW.3	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 3m	3,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K5528SW.5	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 5m	5,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K5528SW.7,5	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 7,5m	7,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K5528SW.10	RJ45 Patchkabel Cat.8.1 S/FTP LSZH BC schwarz 10m	10,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE+ nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %

Zeichnungen



Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

