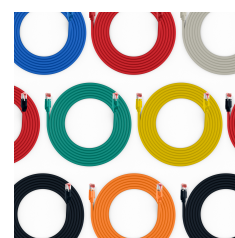


# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 0,15m



### Beschreibung

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21

Das Cat.6A (TIA) Patchkabel erfüllt die Anforderungen für 10Gbit Ethernet und hat vergoldete Kontakte.

Technische Produkteigenschaften

- Cat.6A (TIA)
- S/FTP Kabel mit AWG26/7
- Mantelmaterial aus halogenfreiem LSZH
- Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei, raucharm
- Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
- Mit Rasthebelschutz

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



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 0,15m

- Besitzt vergoldete Kontakte

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

Die Belegung der roten TM21-Stecker erfolgt nach TIA/EIA 568B und ist 1:1.

Das Netzwerkkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich optimal für Anwendungen in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Die Bandbreite ist dabei bis zu 500 MHz.

Verfügbare Varianten				
ArtNr.	Bezeichnung	Länge	POE Klasse	Längentoleranz
K8050.0,15	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 0,15m	0,15 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.0,25	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 0,25m	0,25 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.0,50	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 0,5m	0,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.1	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 1m	1,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.1,5	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 1,5m	1,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.2	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 2m	2,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.3	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 3m	3,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.5	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 5m	5,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.7,5	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 7,5m	7,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.10	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 10m	10,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8050.15	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 15m	15,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at	±5 %
K8050.20	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 20m	20,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at	±5 %
K8050.25	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 25m	25,0 m	PoE nach IEEE802.3af	±5 %
K8050.30	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 30m	30,0 m	PoE nach IEEE802.3af	±5 %

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



# DATENBLATT

## RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 0,15m

K8050.40	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 40m	40.0 m	Nein	±5 %
K8050.50	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 schwarz 50m	50.0 m	Nein	±5 %

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



EFB-Elektronik GmbH  
Striegauer Straße 1  
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0  
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de  
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG  
WE CARE FOR CONNECTION

