

DATENBLATT

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 1m



Beschreibung

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

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

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 gelb 1m

- Besitzt vergoldete Kontakte

Der Mantel des geschirmten Patchkabels besteht aus halogenfreiem LSZH Material. Zusätzlich 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 ist 1:1 und erfolgt nach TIA/EIA 568B.

Das Datenkabel verfügt über ein Leitermaterial aus Kupfer und eignet sich bestens für Anwendungen in der strukturierten Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und in Rechenzentren. Ein Frequenzbereich von 500 MHz wird dabei erreicht.

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Länge	POE Klasse	Längentoleranz
K8055.0,15	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 0,15m	0,15 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.025	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH,Draka UC900 TM21 gelb 0,25m	0,25 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.0,50	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 0,5m	0,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.1	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 1m	1,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.1,5	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 1,5m	1,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.2	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 2m	2,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.3	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 3m	3,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.5	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 5m	5,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.7,5	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 7,5m	7,5 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.10	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 10m	10,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at;4PPoE nach IEEE802.3bt	±5 %
K8055.15	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 15m	15,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at	±5 %
K8055.20	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 20m	20,0 m	PoE nach IEEE802.3af;PoE nach IEEE802.3at	±5 %
K8055.25	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 25m	25,0 m	PoE nach IEEE802.3af	±5 %
K8055.30	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 30m	30,0 m	PoE nach IEEE802.3af	±5 %
K8055.40	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 40m	40,0 m	Nein	±5 %

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



DATENBLATT

RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 1m

K8055.50	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM21 gelb 50m	50.0 m	Nein	±5 %
----------	--	--------	------	------

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

