

# INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A S/FTP LSZH COLOUR ADVANCED



Office - Büro  
geschirmt



**TKD**  
an INFINIT® brand

## ANWENDUNG

als Netzwerk-Patchkabel für Büro, strukturierte Gebäudeverkabelung, Industrial Ethernet und Rechenzentren.



## BESONDERE MERKMALE

- Große Auswahl an unterschiedlichen Längen und Farben
- LSZH-Kabelaußenmantel (flammwidrig, raucharm und halogenfrei)
- Geschirmter S/FTP-Kabelaufbau (Screened/Foiled Twisted Pair - Gesamtgeflechschirm um Adernpaare in Metallfolie)
- Cat.7 Rohkabel, als konfektioniertes RJ45 Patchkabel Cat.6A
- Längenaufdruck
- schlanke Steckerausführung, vereinfachte Anwendung in beengten Platzverhältnissen
- RJ45 Steckerkontakte vergoldet
- RJ45 Steckerknickschutz vergossen
- Steckerkontaktfläche und Rasthebel in gelb
- mit Rasthebelschutz
- halogenfrei nach IEC 60754-2
- flammwidrig nach IEC 60332-1
- raucharm nach IEC 61034
- silikonfrei
- erweiterter Temperaturbereich: -20°C / +60°C

## HINWEISE

- Cat.6A Patchkabel erfüllt die Anforderungen für 10 GBit Ethernet/ 500 MHz
- RJ45 Steckerbelegung nach TIA/EIA T568B
- RJ45 Steckverbinder: IEC 60603-7-51
- geeignet für Verkabelungsstandard EN 50173 "anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen"
- bietet die Möglichkeit zur PowerOverEthernet-Versorgung nach IEEE 802.3bt
- Sonderausführungen, andere Längen und Kabelmantelfarben fertigen wir auf Anfrage.

## PRODUKTDDETAILS

### AUFBAU

Seite 1 - Anschluß	RJ45 - Stecker
Seite 1 - Anzahl Kontakte	8
Seite 1 - Kabelabgang	gerade
Seite 2 - Anschluß	RJ45 - Stecker
Seite 2 - Anzahl Kontakte	8
Seite 2 - Kabelabgang	gerade
Farbcode Anschlussbelegung	TIA-568B
Kontakte vergoldet	ja
Kabel	Cat.7 Raw Cable
Kabeltyp	S/FTP
Abmessung	4x2xAWG26/7
Außenmantelwerkstoff	LSZH
Mantelfarbe	grau, gelb, rot, blau, grün, schwarz, orange, weiss
Kabel Außen-Ø [mm]	6,5

# INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A S/FTP LSZH COLOUR ADVANCED



## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Geeignet für PoE	ja
Geeignet für PoE+	ja
Geeignet für 4PPoE (PoE++)	ja

## SCHNITTSTELLEN EIGENSCHAFTEN

Kategorie (Ethernet)	Cat.6A
Schnittstelle	Ethernet
Übertragungsrage	10 Gbit/s
Bandbreite	500 MHz

## MECHANISCHE & DYNAMISCHE EIGENSCHAFTEN

Kleinster Biegeradius [mm]	32,5
Steckzylen	> 750
IP-Schutzklasse	IP20

## THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturbereich min/max [°C]	-20 °C / +60 °C
--------------------------------	-----------------

## EIGENSCHAFTEN IM BRANDFALL

Flammwidrig	Kabel nach IEC 60332-1
Halogenfrei	Kabel nach IEC 60754-2

## STANDARDS & ZULASSUNGEN

Standard	Verkabelungsstandard: EN50173; Steckverbinder: IEC60603-7-5; IEC 60603-7-5; PoE n. IEEE 802.3af; PoE+ n. IEEE 802.3at; 4PPoE n. IEEE 802.3bt
----------	--

## ARTIKELÜBERSICHT

### INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - GREY / GRAU

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009510	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009511	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009512	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009513	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009514	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009515	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009516	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009517	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009518	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009519	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009520	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009521	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009522	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

### INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - YELLOW / GELB

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009523	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009524	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009525	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009526	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009527	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009528	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009529	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009530	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009531	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009532	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1

# INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A S/FTP LSZH COLOUR ADVANCED



6009533	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009534	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009535	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - RED / ROT

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009536	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009537	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009538	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009539	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009540	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009541	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009542	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009543	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009544	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009545	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009546	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009547	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009548	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1
6009549	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1

## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - BLUE / BLAU

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009550	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009551	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009552	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009553	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009554	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009555	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009556	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009557	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009558	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009559	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009560	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009561	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - GREEN / GRÜN

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009562	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009563	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009564	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009565	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009566	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009567	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009568	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009569	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009570	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009571	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009572	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009573	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009574	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - BLACK / SCHWARZ

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009575	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009576	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009577	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009578	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009579	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009580	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009581	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009582	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009583	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009584	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009585	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009586	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009587	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - ORANGE

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009588	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009589	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1

# INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A S/FTP LSZH COLOUR ADVANCED



## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - ORANGE

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009590	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009591	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009592	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009593	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009594	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009595	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009596	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009597	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009598	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009599	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009600	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

## INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A LSZH ADV - WHITE /WEISS

Artikel Nr. [TKD]	Typ	Gewicht [kg/1.000]	VPE [St]
6009601	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,25 m	20,0	1
6009602	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=0,5 m	30,0	1
6009603	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,0 m	50,0	1
6009604	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=1,5 m	70,0	1
6009605	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=2,0 m	80,0	1
6009606	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=3,0 m	120,0	1
6009607	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=5,0 m	180,0	1
6009608	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=7,5 m	280,0	1
6009609	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=10,0 m	370,0	1
6009610	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=15,0 m	510,0	1
6009611	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=20,0 m	670,0	1
6009612	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=25,0 m	880,0	1
6009613	S/FTP CAT.7 AWG26/7 L=30,0 m	1.040,0	1

# INDULINK® PATCH OFFICE RJ45 CAT.6A S/FTP LSZH COLOUR ADVANCED

DETAILANSICHTEN

>>>

