



INLINE® PATCHKABEL FLACH

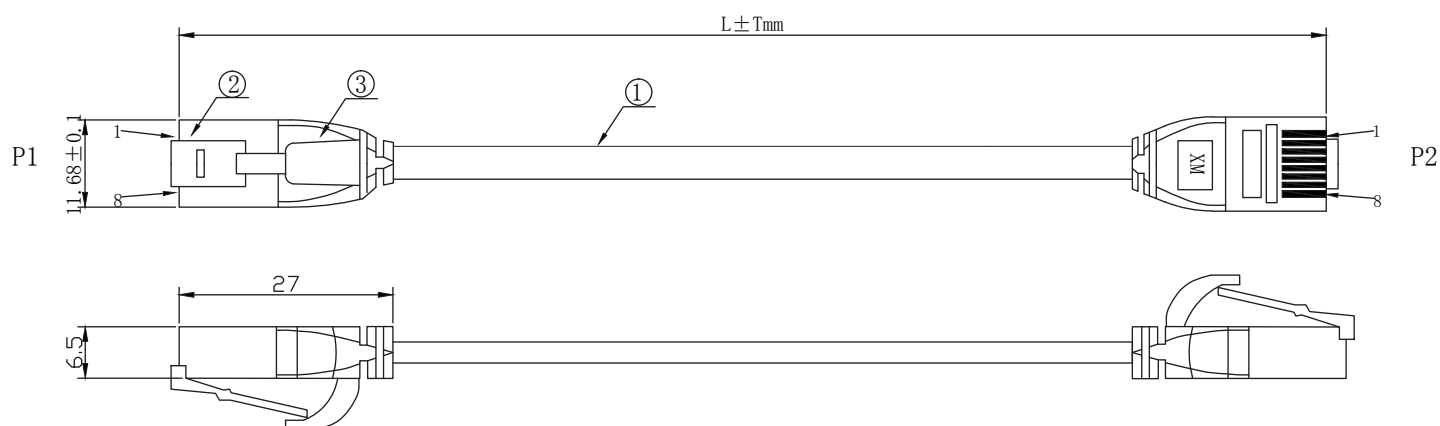
U/FTP, Cat.6A, TPE halogenfrei, grau

- Flaches Patchkabel
- U/FTP Geschirmt: Paarweise in Metallfolie (PiMf)
- Erfüllt die Cat.6A Anforderungen bis 500MHz
- Vier Aderpaare, verdreht
- Vollkupferlitzen
- 1:1 Belegung, farbcodiert nach EIA/TIA-568B
- 2x RJ45 Stecker, vergossen, mit Rastnasenschutz
- Blau eingefärbter Stecker zur Unterscheidung
- Halogenfreier TPE Mantel
- flexibel und einfach zu verlegen
- in PE-Tüte mit EAN Code

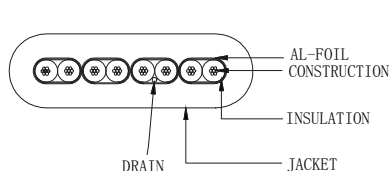
Art. Nr.	Länge	EAN
75712	0,25 m	4043718294862
75713	0,30 m	4043718294879
75755	0,50 m	4043718294886
75701	1 m	4043718294893
75714	1,50 m	4043718294909
75702	2 m	4043718294916
75703	3 m	4043718294923
75705	5 m	4043718294930
75707	7,50 m	4043718294947
75700	10 m	4043718294954
75715	15 m	4043718294961
75720	20 m	4043718294978

Technische Daten	
Artikel Breite:	1,6 cm
Artikel Höhe:	1,2 cm
Außendurchmesser:	2,0x6,5 mm
Bauweise:	Flachkabel
Belegung:	1:1
Datenübertragungsrate:	10 Gb/s
Leitermaterial:	CU (Kupfer)
Mantel:	TPE
Max. unterstützte Datenübertragungsrate:	10 Gb/s
Max. unterstützte Leistung:	15,4 W
Max. unterstützter PoE-Standard:	802.3af
Patchkabel-Kategorie:	Cat.6A
PoE/PoE+/PoE++:	Nein
Querschnitt:	AWG 32
Schirmung:	U/FTP
Seite A:	RJ45 Stecker gerade
Seite B:	RJ45 Stecker gerade
Signal:	Netzwerk
Typ:	Cat.6A
UL:	Nein
Verpackung:	Retail

Verwendete Adernpaare zur Stromübertragung: 1236 oder 4578, die spezifische Methode wird durch das PSE (Power Sourcing Equipment) bestimmt



PIN OUT



CN1 (568B)		CN2 (568B)
WHITE-ORANGE 1	1	WHITE-ORANGE 1
ORANGE 2	2	ORANGE 2
WHITE-GREEN 3	3	WHITE-GREEN 3
GREEN 6	6	GREEN 6
BLUE 4	4	BLUE 4
WHITE-BLUE 5	5	WHITE-BLUE 5
WHITE-BROWN 7	7	WHITE-BROWN 7
BROWN 8	8	BROWN 8
SHELL		SHELL

- 100% open short & miss wire test;
- Fluke channel test:
ISO11801 channel class Ea
- RoHS2.0 AND REACH compliant
- PRINT WORD: InLine CAT. 6A U/FTP FLAT TPE 500MHz
4x2x32AWG/7 ISO11801 & EN50173 & ANSI/TIA568C.2
- Operating temperature: -20°C ~ +75°C

③	Over mold	75A PVC (Same color as wire)	2
②	Plug	RJ45 8P8C'S SHIELDED THE SHELL PLATED NICKEL, PIN GOLD PLATED 3u" TRANSPARENT Blue	2
①	CABLE	CAT. 6A U/FTP (32AWG BC*1P+AL-FOIL)*4PAIRS+DRAIN (AL-MG)+JACKET: Super Soft Halogenfree TPE (IEC 60754-2), OD: 6.5*2.0 ± 0.2mm	1

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an marketing@inline-info.com

www.inline-info.com

Disclaimer

InLine® ist eine Marke der INTOS ELECTRONIC AG | Siemensstraße 11 | D-35394 Gießen

Dokumentation © 2026 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Dokument auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Dokument noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Dokument werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.