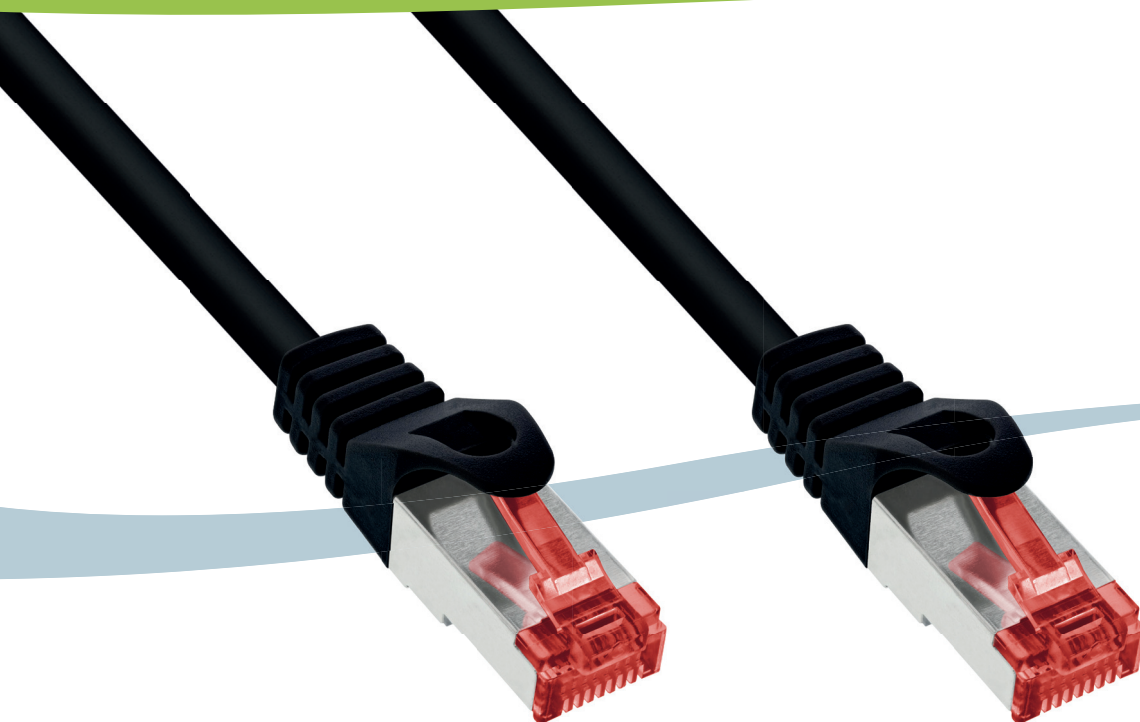




INLINE® PATCHKABEL, S/FTP (PIMF), CAT.6

250MHz, PVC, Kupfer, Schwarz

Twisted-Pair-Netzwerkkabel der Kategorie Cat.6 zur Verbindung von Netzwerk-Komponenten mit RJ45-Anschlüssen, wie Switches, Router, Dosen, Patchpanel, Netzwerkkarten. Geeignet für Gigabit-Verbindungen (1Gbps) bei einer Frequenz von max. 250Mhz.

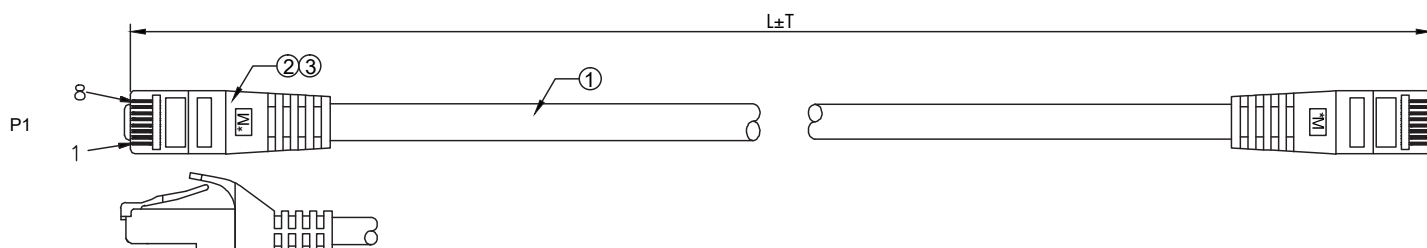
- 2x RJ45 Stecker vergossen
- Angespritzter Knickschutz und Rastnasenschutz
- Rot eingefärbter RJ45 Stecker zur schnellen Unterscheidung
- S/FTP Kabel, Cat.6
- Aderquerschnitt AWG27 mit Vollkupfer-Litzen
- Gesamt-Geflechschirmung und PIMf - Paarweise in Metallfolie (alte Bezeichnung: S-STP PiMf)
- PVC-Mantel
- mit Längenangabe auf dem Stecker
- 1:1 Belegung nach EIA/TIA 568B
- Gigabit tauglich
- im POS-tauglichen PE-Beutel mit EAN-Code

Art. Nr.	Länge	EAN
76422S	0,25 m	4043718184569
76433S	0,30 m	4043718036448
76450S	0,50 m	4043718036509
76411S	1 m	4043718036578
76412S	1,50 m	4043718123698
76402S	2 m	4043718036646
76403S	3 m	4043718036714
76405S	5 m	4043718036783
76407S	7,50 m	4043718036851
76400S	10 m	4043718036929
76415S	15 m	4043718036998
76420S	20 m	4043718037063
76425S	25 m	4043718114702
76430S	30 m	4043718037148
76440S	40 m	4043718232475
76455S	50 m	4043718157426

Technische Daten	
Artikel Breite:	1,2 cm
Artikel Höhe:	1,5 cm
Außendurchmesser:	6,1 mm
Bauweise:	Rundkabel
Belegung:	1:1
Betriebstemperatur:	-10 bis +60 °C
Datenübertragungsrate:	1 Gb/s
Farbe:	Schwarz
Lagertemperatur:	-20 bis +70 °C
Leitermaterial:	CU (Kupfer)
Mantel:	PVC
Max. unterstützte Datenübertragungsrate:	1 Gb/s
Max. unterstützte Leistung:	60 W
Max. unterstützter PoE-Standard:	802.3bt
NVP-Wert:	76%
Patchkabel-Kategorie:	Cat.6
PoE/PoE+/PoE++:	Ja
Querschnitt:	AWG 27
Schirmung:	S/FTP (PiMf)
Seite A:	RJ45 Stecker gerade
Seite B:	RJ45 Stecker gerade
Signal:	Netzwerk
Typ:	Cat.6
UL:	Nein
Verpackung:	Retail
Verpackungsart:	InLine® Tüte 20101A
Verwendete Adernpaare zur Stromübertragung:	Die spezifische Methode wird durch das PSE (Power Sourcing Equipment) bestimmt



Diese Artikel sind auch in praktischen Bulk EcoPacks erhältlich: der umweltfreundliche Vorteilsack ohne Einzelverpackung.



③	OUTER MOLD	PVC/ SAME COLOUR AS THE JACKET	2
②	PLUG	SHIELDED RJ45 8P8C,GOLD PLATED PIN 3U', NICKEL PLATED SHELL,TRANSPARENT RED	2
①	CABLE	(27AWG 7/0.135BC*1P+AL-FOIL)*4+BRAID(0.12/5/16)AL-MG, JACKET:PVC,OD6.1±0.2MM	1
NO.	PART NAME	DESCRIPTION	QUANTITY

- NOTE:
- ELECTRONIC TEST
 - 1.1 OPEN/SHORT 100% TEST
 - PRINTING:InLine CAT.6 S/FTP 4×2×AWG27/7 PIMF ISO/IEC 11801 & EN 50173 VERIFIED TIA/EIA 568 B.2-1 PVC **GIGABIT**
 - STORAGE TEMPERATURE RANGE:-20~70℃
OPERATING TEMPERATURE:-10~60℃
 - Packing:L≤5m,1pc/inline bag+label1,10pcs/pe bag+label2
5<L≤15m,1pc/inline bag+label1,5pcs/pe bag+label2
15<L≤50m,1pc/inline bag+label1,wihout pe bag

ROHS 3 support (EU 2015/863) Compliant



COLOUR:BLACK	
ITEM NO	LENGTH
76422S	250±15
76433S	300±15
76450S	500±20
76411S	1000±30
76412S	1500±30
76402S	2000±40
76403S	3000±50
76405S	5000±70
76407S	7500±100
76400S	10000±100
76415S	15000±150
76420S	20000±200
76425S	25000±200
76430S	30000±300
76440S	40000±400
76455S	50000±500

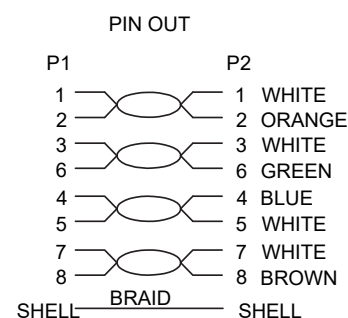


ABBILDUNG ÄHNLICH
IMAGE SIMILAR

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 © 2025 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.