

ESTABLISHED 1991

INTOS ELECTRONIC[®]
A K T I E N G E S E L L S C H A F T76422S - InLine[®] Patchkabel, S/FTP (PiMf), Cat.6, 250MHz, PVC, Kupfer,
schwarz

16.4.2025, 08:50:39

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

Hersteller	InLine [®]
Zolltarifnummer	8544421000
.Kategorie	Kabel

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