

## INLINE® BULK-PACK PATCHKABEL, S/FTP (PIMF) Cat.6A, halogenfrei, grau

Sie erhalten die Kabel verpackt in einem Plastikbeutel zum Schutz vor Feuchtigkeit und einem Umkarton.

Patchkabel in höchster Qualität für professionelle Verkabelungen im Gigabit und 10 Gigabit Bereich, zur Verwendung in Rechenzentren und Serverschränken.

- Belegung Gemäß TIA/EIA 568B2.1
- Kabelaufbau: S/FTP (PiMf) 4x2xAWG26/7, Vollkupfer-Ader
- Gesamt-Geflechtschirm mit paarweiser Folienschirmung
- Mantel: Halogenfreier Mantel, LSZH, konform zu den Standards IEC 60332-1-2, IEC 60754-1, IEC 60754-2, IEC 61034
- Stecker RJ45 (50µ" vergoldete Kontakte) mit spezieller Bauform und Rastnasenschutz
- blau eingefärbter Stecker zur Unterscheidung
- Für Gigabit und 10 Gigabit Anwendungen geeignet
- bis 500MHz: inkl. beiliegendem Testprotokoll

**InLine Bulk EcoPacks** sind umweltfreundliche Mengenverpackungen bei denen die Artikel nur gesamt in einem PE-Beutel zum Schutz vor Feuchtigkeit und einem einheitlichen Karton verpackt werden. Die Verpackungseinheit variiert je nach Artikelgröße für eine optimale Auslastung.

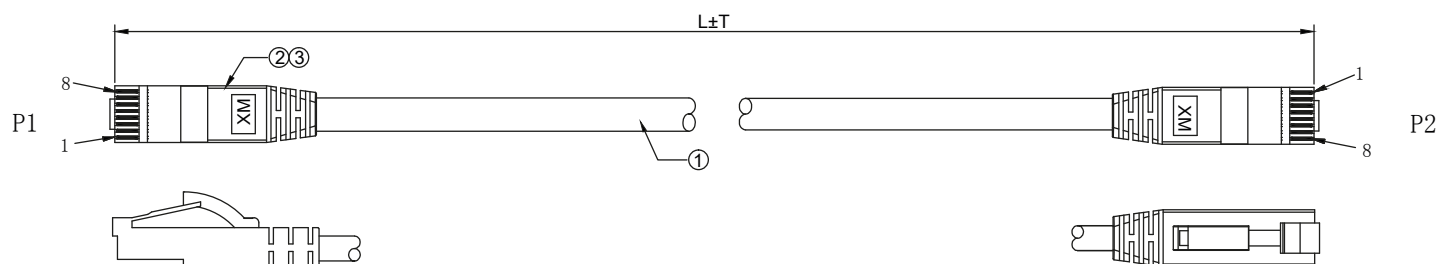
InLine Bulk EcoPacks eignen sich besonders für die direkte Verwendung z. B. für den Eigenbedarf oder die Installation beim Kunden. Sie erhalten die bewährte InLine Qualität bei minimaler Verpackung. Das spart Zeit und Geld und schont die Umwelt.

- **Wirtschaftlicher:** Schnelles Auspacken erspart Ihnen Zeit. Ideal für den Einsatz beim Kunden
- **Umweltfreundlicher:** Weniger Verpackung(smüll) Die Kabel sind zum Schutz vor Feuchtigkeit zusammen in einer PE-Tüte verpackt. Einzelne Slip-Bags fallen weg.
- **Ökonomischer:** Die VPE orientiert sich an der optimalen Auslastung der Kartonkapazität. Ressourcen werden optimal genutzt und ausgelastet.
- **Günstiger:** Preisvorteil durch Mengenabnahme. 5% unter dem Einzel-/Normalpreis

| Art. Nr. | Länge | Verpackungsinhalt | EAN           |
|----------|-------|-------------------|---------------|
| B-76833  | 0,3 m | 150 Stück         | 4043718331406 |
| B-76850  | 0,5 m | 100 Stück         | 4043718304653 |
| B-76811  | 1 m   | 70 Stück          | 4043718304677 |
| B-76814  | 1,5 m | 50 Stück          | 4043718304660 |
| B-76802  | 2 m   | 40 Stück          | 4043718304684 |
| B-76803  | 3 m   | 25 Stück          | 4043718316137 |
| B-76805  | 5 m   | 25 Stück          | 4043718342723 |

| Technische Daten                         |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Artikel Breite:                          | 1,2 cm              |
| Artikel Höhe:                            | 1,5 cm              |
| Außendurchmesser:                        | 6,2 mm              |
| Bauweise:                                | Rundkabel           |
| Belegung:                                | 1:1                 |
| Betriebstemperatur:                      | -10 bis +60 °C      |
| Datenübertragungsrate:                   | 10 Gb/s             |
| Farbe:                                   | Grau                |
| Lagertemperatur:                         | -20 bis +70 °C      |
| Leitermaterial:                          | CU (Kupfer)         |
| Mantel:                                  | Halogenfrei (LSZH)  |
| Max. unterstützte Datenübertragungsrate: | 10 Gb/s             |
| Max. unterstützte Leistung:              | 90 W                |
| Max. unterstützter PoE-Standard:         | 802.3bt             |
| Patchkabel-Kategorie:                    | Cat.6A              |
| PoE/PoE+/PoE++:                          | Ja                  |
| Querschnitt:                             | AWG 26              |
| Schirmung:                               | S/FTP (PiMf)        |
| Seite A:                                 | RJ45 Stecker gerade |
| Seite B:                                 | RJ45 Stecker gerade |
| Signal:                                  | Netzwerk            |
| Typ:                                     | Cat.6A              |
| UL:                                      | Nein                |
| Verpackung:                              | Bulk EcoPack        |
| Verpackungsart:                          | Bulk EcoPack        |

Verwendete Adernpaare zur Stromübertragung: Die spezifische Methode wird durch das PSE (Power Sourcing Equipment) bestimmt



| ③   | MOULDING  | PVC, SAME COLOR AS THE JACKET                                                   | 2        |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ②   | PLUG      | SHIELDED RJ45 8P8C, GOLD-PLATED PIN 50U', NICKEL-PLATED SHELL, TRANSPARENT-BLUE | 2        |
| ①   | CABLE     | (26AWG 7/0.16 BC*1P+AL-FOIL)*4+ BRAID(0.12/5/16 AL-MG,JACKET:LSZH, OD 6.2±0.2MM | 1        |
| NO. | PART NAME | DESCRIPTION                                                                     | QUANTITY |

#### NOTE:

- Electronic test
  - 1.1 Open/short 100% test
- Printing: InLine CAT.6A S/FTP 4\*2\*AWG26/7 PIMF ISO/IEC 11801 & EN50173 & ANSI/TIA 568 C.2  
HALOGEN FREE \*\*\*GIGABIT\*\*\*
- Support PoE IEEE802.3af; POE+ IEEE802.2at/bt
- Packing: L≤5m, 1pc+test report/inline bag+label1, 10pcs/pe bag+label2  
5<L≤10m, 1pc+test report/inline bag+label1, 5pcs/pe bag+label2  
10<L≤30m, 1pc+test report/inline bag+label1, without pe bag
- Operating temperature: -10~60℃, Storage emperature: -20~70℃
- ROHS 3 support (EU 2015/863) Compliant

#### PIN OUT

|       |   |   |   |   |   |   |   |       |        |       |       |      |       |       |       |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|-------|--------|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| 1     | 2 | 3 | 6 | 4 | 5 | 7 | 8 | 1     | 2      | 3     | 6     | 4    | 5     | 7     | 8     |
|       |   |   |   |   |   |   |   | WHITE | ORANGE | WHITE | GREEN | BLUE | WHITE | WHITE | BROWN |
| SHELL |   |   |   |   |   |   |   |       |        |       |       |      |       |       | SHELL |

**Angabe der Kabellänge**  
Indicator of cable length

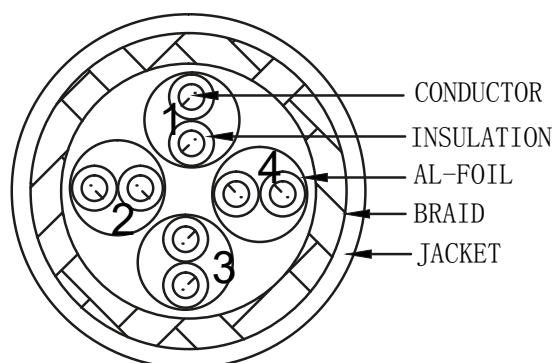


ABBILDUNG ÄHNLICH  
IMAGE SIMILAR

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an [marketing@inline-info.com](mailto:marketing@inline-info.com)

[www.inline-info.com](http://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.