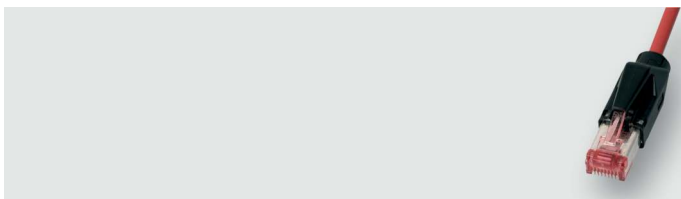


# Technisches Datenblatt

Aktor-Sensor-Interface · Patchkabel geschirmt

---

## Patchkabel Cat.6



---

### Identifikation

Typ PATCHKABEL 1,0M PUR ROT  
Art.-Nr. [192201.0100](#)

---

### Produktversion

Datenblatt Version 00

---

### Anwendung/Einsatzbereich/Eigenschaften

Einsatzbereich  
Eigenschaften

- Ethernet-Netzwerkverdrahtungen
- Gerade Steckverbinder
- Belegung nach EIA/TIA 568B
- Angespritzte Tülle mit Längenaufdruck (nicht bei schleppketteneeignet und Industrieausführung)
- Verschiedene Farben lieferbar
- Klinkenschutz

---

### Technische Daten

Aderzahl/Querschnitt (4x2xAWG27/7)  
Steckverbinder Geschirmte RJ45, 1,27µm AU  
Verdrahtung 1:1  
Kompatibilität Vollständig steckkompatibel zu IEC 60603-7  
Kategorie Cat.6<sub>A</sub>  
Aderzahl 8  
Leitungslänge 1 m  
Betriebsspannung max. 50 V  
Temperaturbereich fest verlegt -30 °C ... +75 °C  
Temperaturbereich bewegt -5 °C ... +50 °C  
Ethernet Schlüsseltabelle S/FTP

---

#### Deutschland: Friedrich Lütze GmbH

Postfach 12 24 (PLZ 71366) · Bruckwiesenstraße 17-19 · D-71384 Weinstadt  
Tel. +49 (0)7151 6053-0 · Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)  
[www.luetze.de](http://www.luetze.de) · [info@luetze.de](mailto:info@luetze.de)

#### Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.

Niedermoserstraße 18 · A-1220 Wien  
Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 · Fax +43 (0)1 257 52 52-20  
[www.luetze.at](http://www.luetze.at) · [office@luetze.at](mailto:office@luetze.at)

#### Schweiz: LÜTZE AG

Oststrasse 2 · CH-8854 Siebnen  
Tel. +41 (0)55 450 23 23 · Fax +41 (0)55 450 23 13  
[www.luetze.com](http://www.luetze.com) · [info@luetze.ch](mailto:info@luetze.ch)

29.04.2022 · Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. [192201.0100](#) · Datenblatt Version: 00

Seite 1 von 2

# Technisches Datenblatt

## Aktor-Sensor-Interface · Patchkabel geschirmt

---

Produktfoto Die Produktfotos sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

---

### Aufbau

---

Aderzahl/Querschnitt	(4x2xAWG27/7)
Aderzahl	8
Mantelmaterial	PUR
Mantelfarbe	rot
Tüllenfarbe	schwarz

---

### Allgemeine Daten

---

**Bestellhinweis:**

Die LÜTZE Art.-Nr. besteht aus zwei Blöcken, die durch einen Punkt getrennt sind:

**6-stellig vor dem Punkt: technische Ausführung**

**4-stellig nach dem Punkt: Längenschlüssel in cm**

**Bsp.: 198360.0500 entspricht einer Länge von 5,0 m**

**Besonderheiten:**

Keine Mindestbestellmenge

Standard Längen:

0,5 m / 1,0 m / 2,0 m / 3,0 m / 5,0 m / 10,0 m

weitere auf Anfrage

Bei Bestellung bitte Stammmnummer und Längenschlüssel angeben

Weitere Typen auf Anfrage

---

### Zertifizierungen/Normen

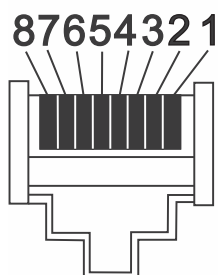
---

Brennverhalten nach	IEC 60332-1
Ozonbeständig nach	IEC 60811-2-1
Halogenfrei nach	IEC 60754
UV-beständig nach	IEC 60068-2-5

---

### Polbild

RJ45 male



RJ45 male

