

**RJ45 St. 0° freies Ltg-ende geschirmt**

TPE 22AWG SF/UTP CAT5e gn UL/CSA, ITC/PLTC 1,5m

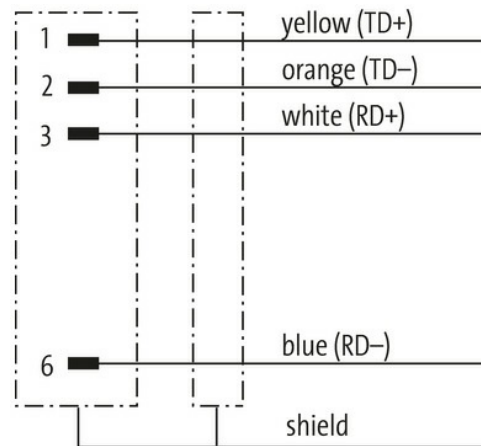
Ethernet CAT5e  
Stecker gerade  
RJ45, 4-polig  
geschirmt  
USA

Schutzkappe

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

**Link zum Produkt****Abbildungen**

Male

6 321

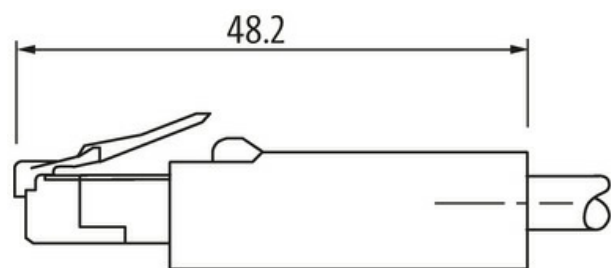
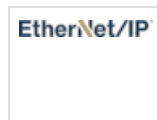
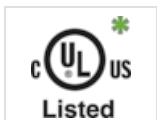


Abbildung stellvertretend



\* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

**Bauform**

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

Bauform 74101

**Technische Daten**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Betriebsspannung                     | max. 60 V DC  |
| Bemessungsstoßspannung               | 1.0 kV  |
| Betriebsstrom je Kontakt             | max. 1.5 A (20 °C)                                      |
| Polzahl                              | 4   |
| Übertragungsparameter                | CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)        |
| Übertragungsrate                     | bis 100 Mbit/s full duplex                              |
| Isolierstoffgruppe                   | IEC 60664-1, category I                                 |
| LED-Anzeige                          | nein  |
| Verriegelung der Steckplätze         | Schnappverriegelung                                     |
| Schutzart                            | IP20 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529) |
| Material                             | PUR   |
| Material (Verriegelung)              | PA  |
| passend für Wellenschlauch (Innen-Ø) | ohne  |

**Allgemeine Daten**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Befestigungsart    | gesteckt   |
| Verschmutzungsgrad | 3  |
| Temperaturbereich  | -25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung |

**Leitungen**

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Kabelkennung               | S7V                          |
| Kabelgewicht [g/m]         | 74,8 g                       |
| Material (Leiter)          | Cu-Litze, verzinkt           |
| Aufbau (Leiter)            | 19× 0.16 mm (Litzenklasse 5) |
| Querschnitt (Leiter)       | 2× 2× 0.34 mm <sup>2</sup>   |
| Material (Aderisolierung)  | HDPE                         |
| Ader-Ø inkl. Isolierung    | 1.42 mm ±5%                  |
| Schirmung                  | ja                           |
| Material (Mantel)          | TPE                          |
| Außen-Ø (Mantel)           | 7.9 mm ±5%                   |
| Farbe (Mantel)             | grün                         |
| Temperaturbereich (fest)   | -40...+80 °C                 |
| Temperaturbereich (bewegt) | -20...+80 °C                 |
| Biegeradius (fest)         | 5× Außen-Ø                   |
| Biegeradius (bewegt)       | 10× Außen-Ø                  |
| Torsionsbeanspruchung      | 3 Mio.                       |

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879679312 |
| eClass             | 27061801      |
| Ursprungsland      | HU            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85444210      |