

**RJ45 St. 0° / RJ45 St. 0° geschirmt Ethernet**

TPE 2x2x22AWG SF/UTP CAT5e gn UL/CSA,ITC/PLTC 3m

Ethernet CAT5

Stecker gerade – Stecker gerade

RJ45 – RJ45, 4-polig

geschirmt

ohne Kabeltülle

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.

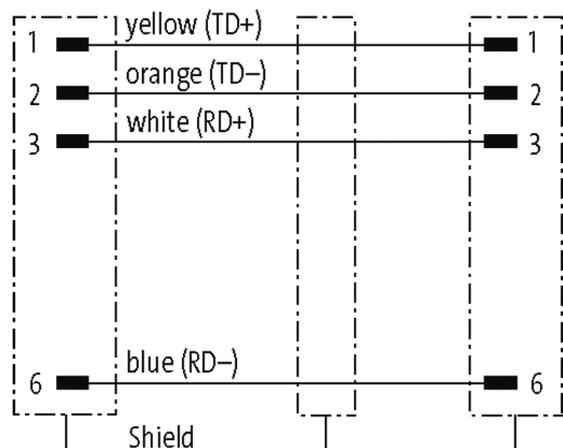
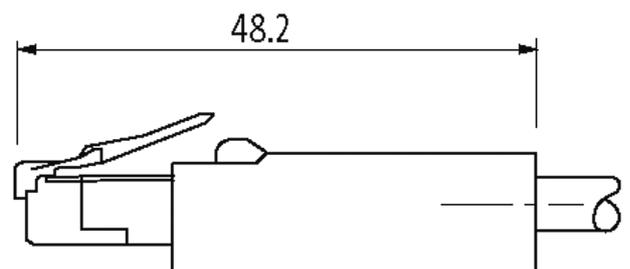
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Zulassungen**

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

**Bustechnologien**

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: 02/21

Murrelektronik GmbH | Falkenstraße 3 | 71570 Oppenweiler | Fon +49 (71 91) 47-0 | Fax +49 (71 91) 47-491000 | shop@murrelektronik.de | shop.murrelektronik.de



EtherNet/IP

**Bauform**

Bauform 74301

**Technische Daten**

Betriebsspannung	max. 60 V DC
Betriebsspannung (nur UL-listed)	max. 30 V DC
Bemessungsstoßspannung	1.0 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 1.5 A (20 °C)
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Polzahl	4
Übertragungsparameter	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Übertragungsrate	bis 100 Mbit/s full duplex
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schnappverriegelung
Schutzart	IP20 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material (Verriegelung)	PA
Material	PUR
passend für Welschlauch (Innen-Ø)	ohne

**Allgemeine Daten**

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

**Leitungen**

Kabelnummer	S7V
Adernzahl/-querschnitt	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	HDPE (ws, ge, bl, or)
Schleppkettenwerte	1 Mio.
Mantelfarbe	grün
Material (Mantel)	TPE (UL)
Außen-Ø	7.9 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+80 °C
Kabelkennung	S7V
Kabelgewicht [g/m]	74,80
Material (Leiter)	Cu-Litze, verzinkt
Aufbau (Leiter)	19x 0.16 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Material (Aderisolation)	HDPE
Ader-Ø inkl. Isolation	1.42 mm ±5%
Schirmung	ja
Material (Mantel)	TPE
Außen-Ø (Mantel)	7.9 mm ±5%
Farbe (Mantel)	grün
Biegeradius (fest)	5x Außen-Ø

Torsionsbeanspruchung 3 Mio.

**Kaufmännische Daten**

EAN 4048879668767

eClass 27061801

Ursprungsland HU

Verpackungseinheit 1

Zolltarifnummer 85444210

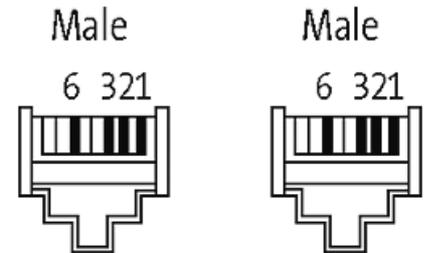
**Skizze**

Abbildung stellvertretend