

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

PUR 2x2xAWG22 geschirmt rt UL/CSA+schleppk. 30m

Ethernet CAT5

Stecker gerade – Stecker gerade

RJ45 – RJ45, 4-polig

geschirmt

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





#### 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	CAT5e, 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
Material (Verriegelung)	PA
Material	PUR
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	ohne

#### Allgemeine Daten

Befestigungsart gesteckt

Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
<b>Leitungen</b>	
Kabelnummer	792
Adernzahl/-querschnitt	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PO (ws, ge, bl, or)
Schleppkettenwerte	3 Mio.
Mantelfarbe	rot
Material (Mantel)	PUR (UL/CSA)
Außen-Ø	6.7 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	12x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+70 °C
Kabelkennung	792
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 20233/11602), CSA; CE
Kabelgewicht [g/m]	69,30
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Querschnitt (Leiter)	2x 2x AWG22
Material (Aderisolierung)	PO
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.4 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	ws, ge, bl, or
Verseilverbund	Sternvierer, 4 Adern über zentralen Füller verseilt
Schirmung	ja
Schirmung (Art)	Kupfergeflecht
optische Schirmbedeckung	min. 85%
Material (Mantel)	PUR
Außen-Ø (Mantel)	6.7 mm ±5%
Farbe (Mantel)	rot
thermische Beständigkeit	flammwidrig
Nennspannung	300 V
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+70 °C
Biegeradius (fest)	5x Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	12x Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 3 Mio. (25 °C)
Verfahrweg (Schleppkette)	max. 5 m (horizontal)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 2 m/s <sup>2</sup>
<b>Kaufmännische Daten</b>	
EAN	4048879471824
eClass	27061801
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444210
<b>Skizze</b>	

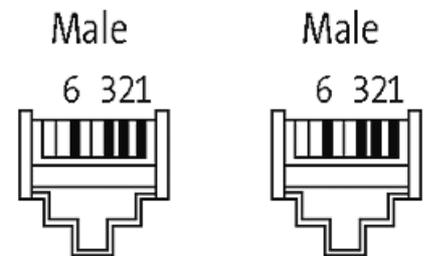
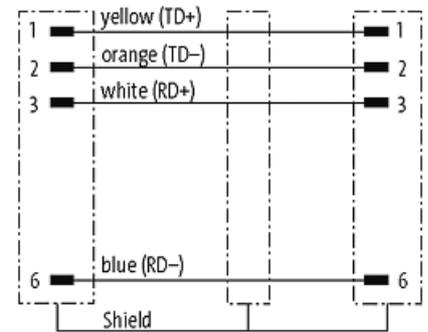
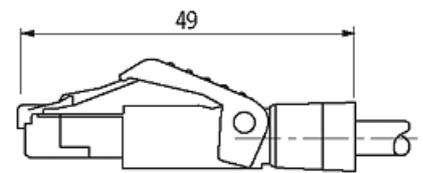


Abbildung stellvertretend