

**RJ45 Push Pull St. 0°/ RJ45 Push Pull St. 0°**

PUR 1x4xAWG22 geschirmt gn UL/CSA 1m

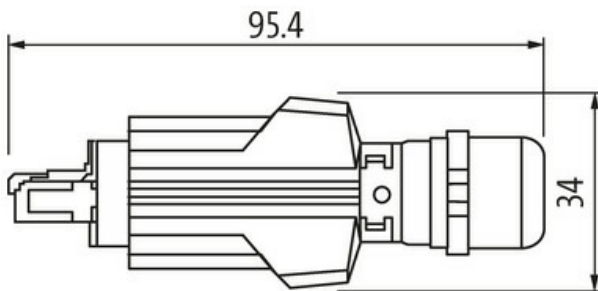
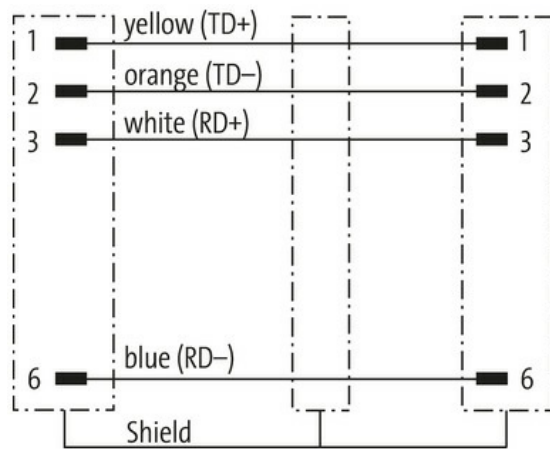
Stecker gerade, Push Pull RJ45

4-polig

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.

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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

Widght: 22.7 mm

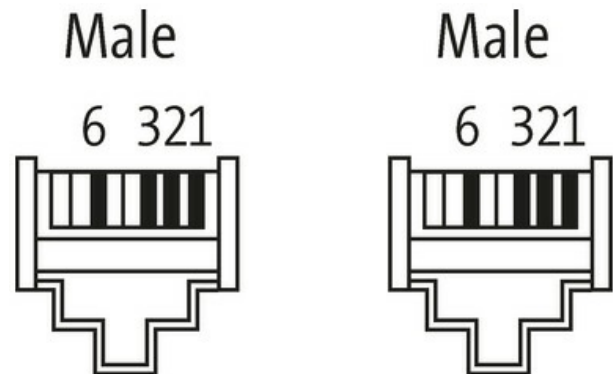


Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform 74641

**Technische Daten**

Betriebsspannung	max. 60 V DC
Betriebsspannung (nur UL-listed)	max. 30 V DC
Bemessungsstoßspannung	1.0 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 1.76 A

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

Polzahl	4
Übertragungsparameter	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801)
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
LED-Anzeige	nein
Schutzart	IP65/IP67 in gestecktem und verriegeltem Zustand (EN 60529)
Material	Zinkdruckguss, vernickelt
passend für Welschlauch (Innen-Ø)	10 mm

**Allgemeine Daten**

Befestigungsart	aufgesteckt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

**Leitungen**

Kabelkennung	794
Zulassung (Kabel)	cURus (AWM-Style 20549/10578), CE-conform
Kabelgewicht [g/m]	75,87 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Aufbau (Leiter)	7× 0.254 mm
Querschnitt (Leiter)	1× 4× AWG22/7
AWG	ähnlich AWG 22
Material (Aderisolierung)	PE
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.55 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)	grün
chemische Beständigkeit	Ölbeständigkeit nach IEC 60811-2-1, ASTM IRM 901, ICEA S-82-552 Std.
thermische Beständigkeit	flammwidrig nach UL 1581 Section 1090, Section 1100 (FT2), IEC 60332-1-2 Std.
Nennspannung	300 V
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+70 °C
Biegeradius (fest)	6× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	12× Außen-Ø

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879840118
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444210