

RJ45 St. 0° / RJ45 St. 0° geschirmt

RADOX EM 104 4xAWG22 geschirmt sw 0,5m

Übertragungseigenschaften bei Channel Übertragung bis 100 m

Ethernet CAT5

Stecker gerade – Stecker gerade

RJ45 – RJ45, 4-polig

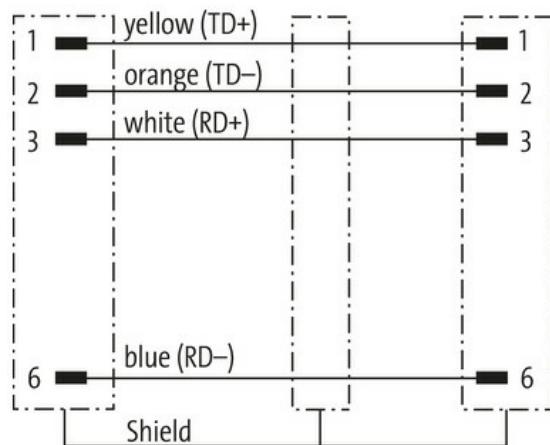
geschirmt

mit Kabeltülle

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

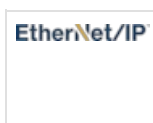
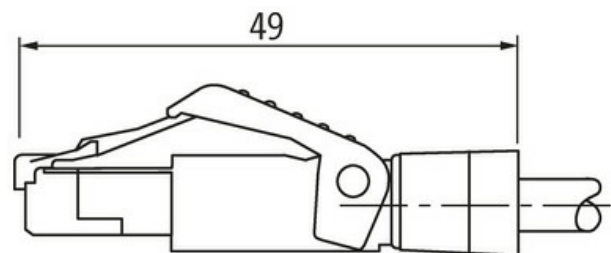


Male

6 321



Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform

74301

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
Material	PUR
Material (Verriegelung)	PA
passend für Welschlauch (Innen-Ø)	ohne

Allgemeine Daten

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

Leitungen

Kabelkennung	R64
Kabelgewicht [g/m]	77 g
Material (Leiter)	Cu-Litze, verzinkt
Widerstand (Leiter)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.18 mm
Aufbau (Leiter)	19× 0.18 mm
Querschnitt (Leiter)	4× 0.34 mm ²
AWG	ähnlich AWG 22
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.55 mm ±5%
Adernfarbe/Nummerierung	ws, ge, bl, or
Schirmung	ja
Schirmung (Art)	Kupfergeflecht
Material (Mantel)	Radox EM 104
Außen-Ø (Mantel)	6.6 mm ±5%
Farbe (Mantel)	schwarz
Nennspannung	300 V AC
Prüfspannung	2000 V AC
Temperaturbereich (fest)	-50...+90 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-40...+90 °C
Biegeradius (fest)	6× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø

Kaufmännische Daten

EAN	4048879757034
eClass	27061801
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444210