

M12 St. 0° A-kod. geschirmt / Drive Cliq IP67

PUR 0.20+0.38 geschirmt gn UL/CSA+schleppk. 30m

DRIVE-CLiQ-Signalleitung für SINAMICS S120 und Motoren mit DC 24 V Adern
Ethernet CAT5

Stecker gerade – Stecker gerade

M12, 8/6-polig – DRIVE-CLiQ IP67, 10/6-polig

teilbelegt

ohne Kabeltülle

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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

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

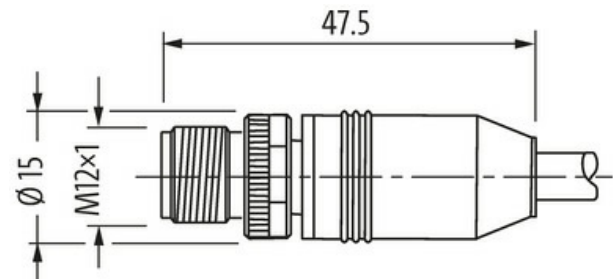
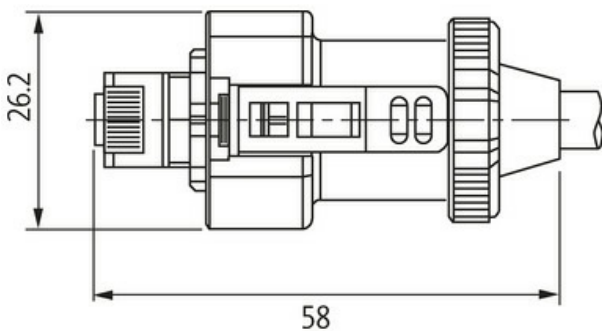
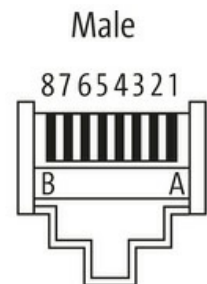
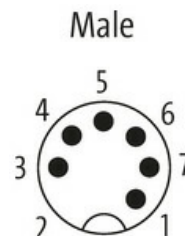
Link zum Produkt**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

EtherNet/IP

EtherCAT

Bauform

Bauform SS091

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 30 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	0.5 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 1.76 A
Übertragungsparameter	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Übertragungsrate	bis 100 Mbit/s full duplex

Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category II
Kodierung	A-kodiert
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M12×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd
Verschraubung	M12 (SW13)
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material	PUR
Material (Verriegelung)	Zink-Druckguss, matt vernickelt
passend für Wellschlauch (Innen-Ø)	ohne

Allgemeine Daten

Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-20...+80 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	2× 2× 0.20 + 1× 2× 0.38
Aderisolation	PO (gnge, rsbl, rtsw)
Schleppkettenwerte	5 Mio.
Außen-Ø	6.9 mm ±5%
Kabelnummer	880
Schirmung	ja
Schirmung (Art)	Kupfergeflecht
optische Schirmbedeckung	min. 85%
Material (Mantel)	PUR
Mantelfarbe	grün
Temperaturbereich (fest)	-20...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+60 °C
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Torsionsbeanspruchung	±30°/m
Material (Mantel)	PUR (UL/CSA)

Kaufmännische Daten

EAN	4048879579087
eClass	27061801
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444210