

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

PVC AWG24+22 geschirmt gn UL/CSA+schleppk. 5m

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

Ethernet CAT5

Stecker gerade – Stecker gerade

DRIVE-CLiQ IP67

M12, 8-polig

geschirmt

ohne Kabeltülle

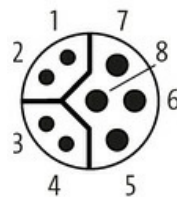
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

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

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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

Male



Male

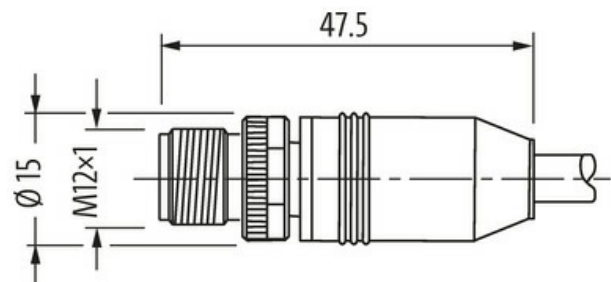
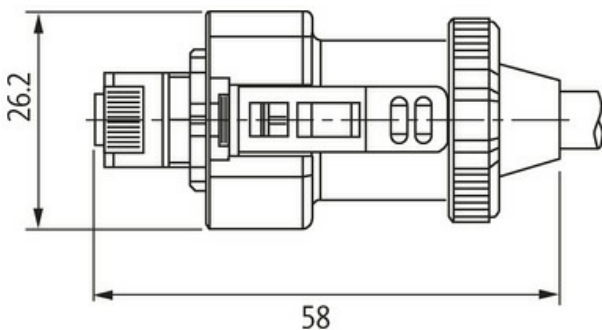
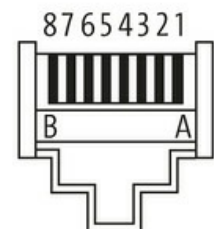
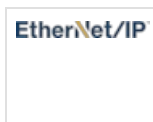


Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform SS621

**Technische Daten**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Betriebsspannung         | max. 30 V AC/DC                                     |
| Bemessungsstoßspannung   | 0.5 kV  |
| Betriebsstrom je Kontakt | max. 1.76 A (PIN A, B); max. 0.5 A (M12: PIN 1...4) |
| 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                            | Y-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 Wellenschlauch (Innen-Ø) | ohne  |

#### Allgemeine Daten

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

#### Leitungen

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Adernzahl/-querschnitt     | 2× 2× AWG24 + 1× 2× AWG22 |
| Aderisolation              | PE (gnge, rsbl, rtsw)     |
| Schleppkettenwerte         | 0.1 Mio.                  |
| Außen-Ø                    | 6.9 mm ±5%                |
| Kabelnummer                | 881                       |
| Schirmung                  | ja                        |
| Mantelfarbe                | grün                      |
| Temperaturbereich (fest)   | -20...+70 °C              |
| Temperaturbereich (bewegt) | -5...+70 °C               |
| Biegeradius (fest)         | 5× Außen-Ø                |
| Biegeradius (bewegt)       | 20× Außen-Ø               |
| Torsionsbeanspruchung      | ±30°/m                    |
| Material (Mantel)          | PVC (UL/CSA)              |

#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879752190 |
| eClass             | 27061801      |
| Ursprungsland      | DE            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85444210      |