

**Drive Cliq IP20 / M12 Bu. 0° Y-kod. geschirmt**

PVC AWG24+22 geschirmt gn UL/CSA+schleppk. 2m

Buchse gerade – Stecker gerade

M12, 8-polig

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.

DRIVE-CLiQ IP20, 10-polig

Y-kodiert

teilbelegt

geschirmt

ohne Kabeltülle

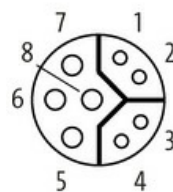
Ethernet CAT5

Übertragungseigenschaften bei Channel Übertragung bis 50 m

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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

Female



Male

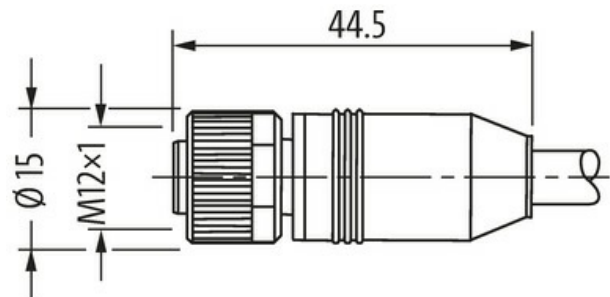
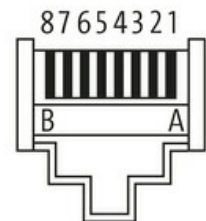


Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform SS601

**Technische Daten**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung             | max. 50 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 (M12x1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd |

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Verschraubung                     | M12 (SW13)                      |
| Schutzart                         | IP67 (M12) - IP20 (DRIVE-CLiQ)  |
| Material                          | PUR                             |
| Material (Verriegelung)           | Zink-Druckguss, matt vernickelt |
| passend für Welschlauch (Innen-Ø) | ohne                            |

#### Allgemeine Daten

|                     |  |
|---------------------|--|
| Material (Dichtung) | FKM  |
| Verschmutzungsgrad  | 3  |
| Temperaturbereich   | -20...+80 °C, abhängig von angeschlossener Leitung |

#### Leitungen

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Adernzahl/-querschnitt     | 2x 2x AWG24 + 1x 2x 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)         | 5x Außen-Ø                |
| Biegeradius (bewegt)       | 20x Außen-Ø               |
| Torsionsbeanspruchung      | ±30°/m                    |
| Material (Mantel)          | PVC (UL/CSA)              |

#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879722568 |
| eClass             | 27061801      |
| Ursprungsland      | DE            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85444210      |