

**Drive Cliq IP20 / M12 Bu. 0° gesch.8p.**

Spezifikation: 6FX8002-2DC30-1AE0

Ethernet CAT5

Buchse gerade – Stecker gerade

DRIVE-CLiQ IP20

M12, 8-polig

teilbelegt

geschirmt

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**

Female



Male



Abbildung stellvertretend

EtherNet/IP

EtherCAT

**Bauform**

Bauform SS071

**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 (M12) - IP20 (DRIVE-CLiQ)
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× 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	4048879682879
eClass	27061801
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444210