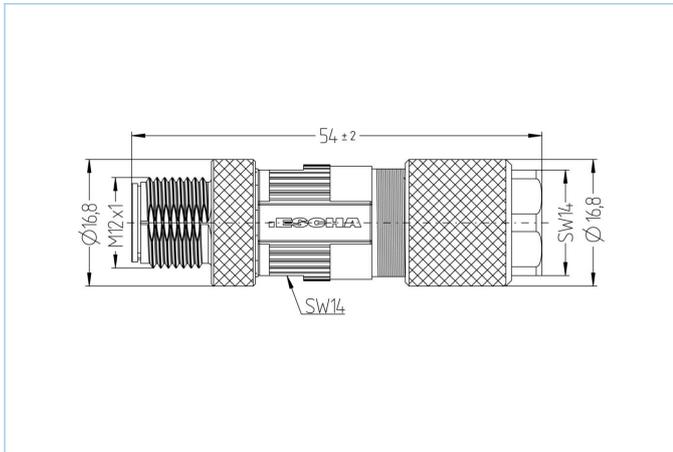


Konfektionierbar, M12, Stecker, gerade, 8-polig, X-codiert, Schneid-/Klemmanschluss, geschirmt, 50VAC/60VDC 0,5A



#### Produktinformationen

Artikelbezeichnung	IE-WASCSX8S
Artikel-Nr.	8050231
Zolltarif-Nr.	85366990
Step-Datei	IE-WASCSX8S.stp
EAN	4047106009984

#### Technische Daten

Steckverbinder	Stecker, gerade, M12
Polzahl	8
Codierung	X
Bemessungsspannung	50V <sub>AC</sub>   60V <sub>DC</sub>
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	0,5A
Isolationswiderstand	≥10 <sup>9</sup> Ω
Übertragungseigenschaften	Cat6A
Umgebungstemperatur	-40°C...+85°C
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, PA, GN
Material Griffkörper	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Überwurf	Metall, CuZn
Schirmung	mit Schirmung
Anschlussquerschnitt	AWG 26/1 - AWG 22/1, AWG 26/7 - AWG 22/7
Kabeldurchlass	5...9,7 mm
Anschlussart	Schneid-/Klemmanschluss
Normen	IEC 61076-2-109
Schutzart (montiert)	IP65, IP67
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	2
Ausführung	gerade

### Erweiterte Technische Daten rail approved

Normen	DIN EN 50155, DIN EN 45545-2
Schock & Vibration	Klasse 1, Kategorie B (DIN EN 61373)
Schutzart (montiert)	IP67 (-30°C...+90°C), IP65 (-40°C...+90°C)
Temperaturbereich	Tx (-40°C...+90°C)
Brandschutz gemäß	DIN EN 45545-2 HL1-3

### Klassifikationen

eCl@ss 6.0	27260702
eCl@ss 7.0	27440102
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440102
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635

### Zubehör

Montageanleitung, M12 Stecker konfektionierbar  
[https://www.escha.net/media/storage/Assembly\\_8050231\\_M12\\_male\\_fieldwireable.pdf](https://www.escha.net/media/storage/Assembly_8050231_M12_male_fieldwireable.pdf)

### Link zum Produkt

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Konfektionierbare-Steckverbinder/8050231>