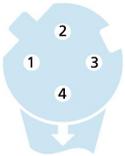
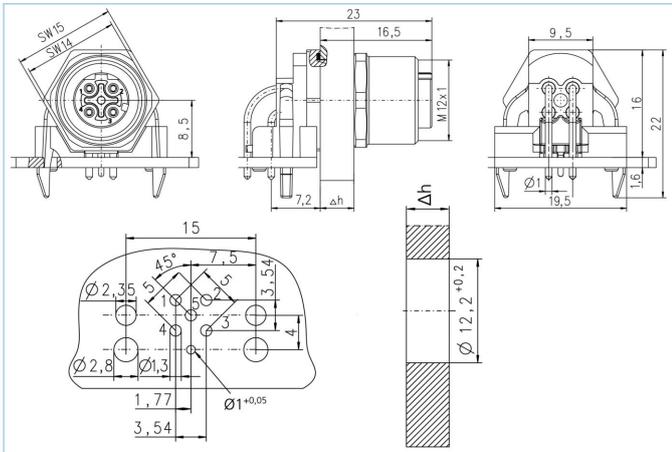


Flansch, M12, Buchse, gewinkelt, 4-polig, D-codiert, Hinterwandmontage, Printanschluss, geschirmt, Industrial Ethernet



**SERCOS**  
the automation bus

**Produktinformationen**

Artikelbezeichnung	IE-WFHM12KSD4-P/M12/S3840
Artikel-Nr.	8055851
Zolltarif-Nr.	85366990
Verpackungseinheit	10
Step-Datei	IE-WFKFSY4-P_12_S3840.stp
EAN	4047106141134

**Technische Daten**

Steckverbinder	Buchse, gewinkelt, M12
Polzahl	4
Pin-Belegung	1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU
Codierung	D
Bemessungsspannung	60V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A
Isolationswiderstand	≥10 <sup>9</sup> Ω
Übertragungseigenschaften	Cat5e
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontakträger	Kunststoff, PA, RD
Material Flanschgehäuse	Metall, CuZn, vernickelt
Material Dichtung (Buchse)	FPM/FKM
Material äußere Dichtung	NBR
Schirmung	mit Schirmung
Montagerichtung	Hinterwandmontage (inkl. Befestigungsmutter)
Wandstärkenbereich (Δh)	2,5...4,0 mm

Anschlussart	Printanschluss
Normen	IEC 61076-2-101
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Ausführung	gewinkelt

**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	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440103
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

**Link zum Produkt**

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Einbaustecker/8055851>