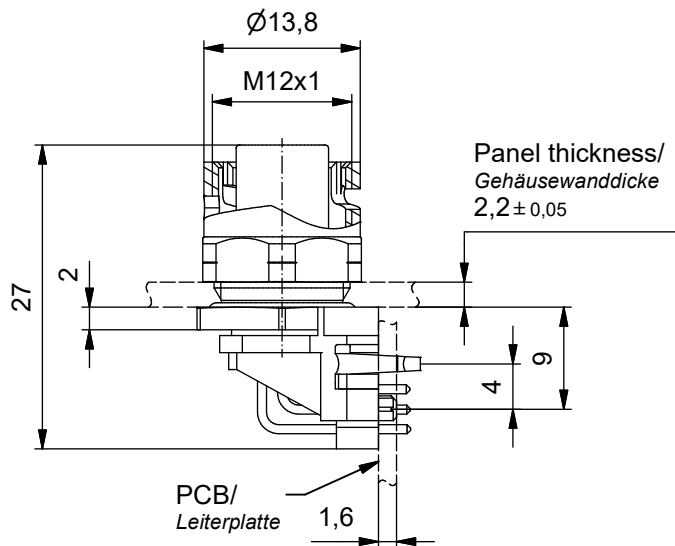




Technical specification/

Technische Daten:

Rated Voltage/ Bernimmungsspannung:	60 V
IEC 61076-2-101	
Current rating/ Strombelastbarkeit:	4 A at/ bei 40 °C
IEC 61076-2-101	
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	>=100 MΩ
IEC 60512	
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad:	3/2
IEC 60664-1	
Degree of protection/ Schutzart:	IP65, IP67, IP69K, in mated condition/ im verschraubten Zustand
IEC 60529	
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-40 °C ... +85 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100
IEC 60512-9a	

Materials/

Werkstoffe:

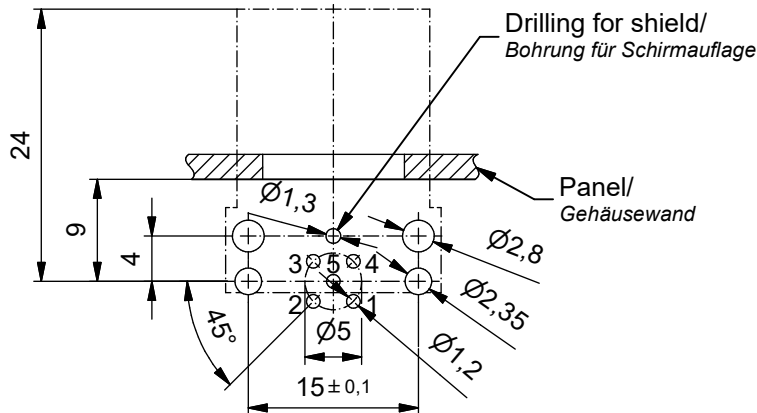
Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA GF, UL 94 V-0
Housing/ Gehäuse:	Copper alloy, Ni
Shielding/ Schirmblech:	CuSn, Ni / sel. Sn
O-Ring/ O-Ring:	Elastomere

Installation specification/

Montagedaten:

Recommended torque	0,8 - 1 Nm
Bayonet nut M12/ empfohlenes Drehmoment:	
Bajonettmutter M12	
Conec	Torque wrench/ Drehmomentschlüssel:
Installation tool/ Montagewerkzeug:	36-000200
	Insert across flats14/ Steckeinsatz SW14:
	36-000370
	Insert across flats15/ Steckeinsatz SW15:
	36-000320
Panel thickness/ Wanddicke:	2,2±0,05 mm
PCB thickness/ Leiterplatten Dicke:	1,6 mm

PCB hole drillings/ Leiterplattenbohrbild



Width across flats 14/
SW14

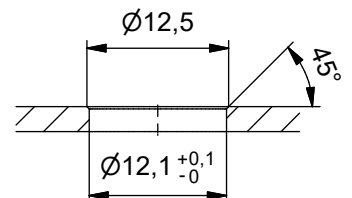
Width across flats 15/
SW15

Bayonet nut M12/
Bajonettmutter M12

O-Ring mounted/
O-Ring montiert

Housing/
Gehäuse

Recommended panel cut-out/ empfohlener Montageausschnitt:



Conec Part no./ Art.-Nr.:	Description/ Beschreibung:	Pos./ Pol:
43-03922	SAL - MB12S - FKHWO5	5

		dim. in mm	
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0	± 0,50mm	Date/Datum
	0,0	± 0,25mm	
	0,00	± 0,10mm	
	★	± 1,5°	
Index: a Original	scale/Maßstab:		Name
Status: Freigegeben	1,5:1		drawn/ gez.
RoHS & REACH compliant/konform	CONEC®		25.02.20
			appd./ gepr.
		25.02.20	
		Fischer	

Female socket M12x1, angled, shielded
Bayonet M12, backmounting, A-coding
Flanschcupplung M12x1, gewinkelt, geschirmt
Bajonett M12, Hinterwandmontage, A-codiert

dwg no /
Z.-nr.: 43K1A4661

DIN-
A4

1 / 1