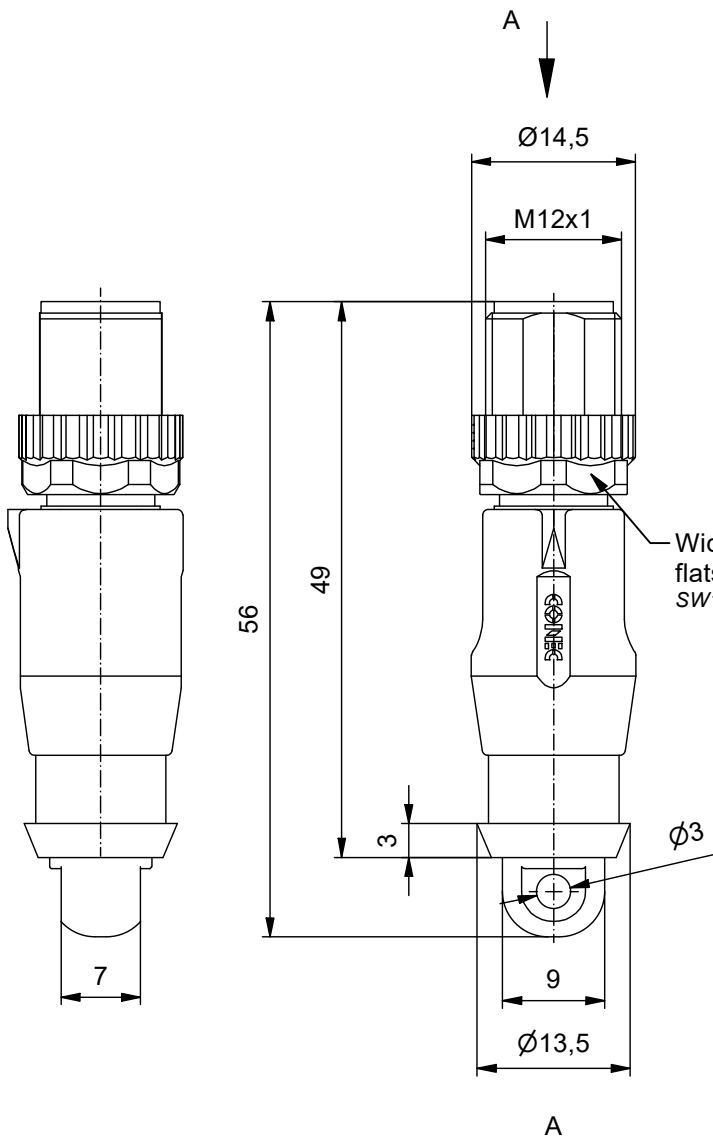




Technical specification/

Technische Daten:

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	250 V AC / 250 V DC
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	4 A at/ bei 40°C
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 67, in mated condition/ im verschraubten Zustand
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-30°C ... +80°C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA, UL 94 V-0
Coupling screw/ Überwurfschraube:	GD-Zn, Ni
Moulding body/ Griffkörper:	TPU, UL 94 HB, grey/ grau

Installation specification/

Montagedaten:

Recommended torque/ empfohlenes Drehmoment:	0,6 Nm
Conec Installation tool/ Montagewerkzeug:	Torque wrench/ Drehmomentschlüssel: 36-000200 Insert across flats 14/ Steckeinsatz SW 14: 36-000370

Contact assignment/

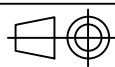
Kontaktbelegung:

1	n.c./ Blindkontakt
2	n.c./ Blindkontakt
3	n.c./ Blindkontakt
4	n.c./ Blindkontakt

Conec part no/ Conec Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:
43-23946	SAL - 12D - RSA4.2 / A1029

general tolerance/
Allgemeintoleranz:

0	± 0,50 mm
0,0	± 0,25 mm
0,00	± 0,10 mm
*	± 5°



dim. in mm

	Date/Datum	Name
drawn/ gez.	18.01.21	Böckeler
appd./ gepr.	25.01.21	Pfeiffer

Male connector M12x1 axial,
termination plug, Ethernet

Stecker M12x1 axial,
Abschlussstecker Ethernet

Index: a Original

scale/Maßstab:

CONEC®

dwg no /
Z.-nr.:

43K1A5086

DIN-
A4

RoHS compliant/konform

1 / 1