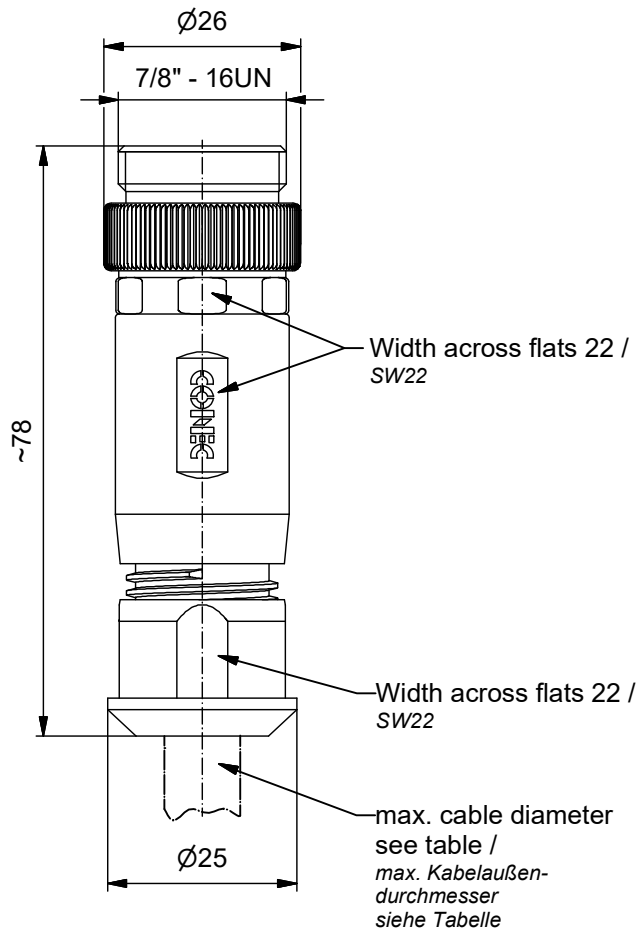
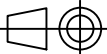


Technical specification:

Technische Daten:

Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 60664-1	250 V
Overvoltage category/ Überspannungskategorie: IEC 60664-1	2
Overvoltage/ Bemessungsstoßspannung: IEC 60664-1	2,7 kV
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 60512-3 bei 40°C	9 A @ max. wire-Ø / max. Litzen-Ø
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: EN 60664-1	-40 °C ... +85 °C
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100
Termination/ Anschlussart:	screw connection/ Schraubanschluss
Wire cross-section/ Anschlussquerschnitt	AWG16 / max. 1,5 mm²
Materials/ Werkstoffe:	
Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni Au gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	TPU, UL 94
Coupling nut/ Überwurfmutter:	CuZn, Ni
Casing/ Gehäuse:	PA6 GF, UL 94 V0
Cable sealing/ Kabeldichtung	Elastomere

Art-No. / Art.-Nr.:	Description / Bezeichnung:	Cable sealing / Kabeldichtung:
41-00005	SAL - 7/8 - RSC4-S	For cable diameter / Für Kabelausendurchmesser: 6-8 mm, 8-10 mm, 10-12 mm

				dim. in mm		
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0	± 0,50mm			Date/ <i>Datum</i>	Name
	0,0	± 0,25mm		drawn/ gez.	11.10.07	Burschik
	0,00	± 0,10mm				
	*	± 5°				
				appd./ gepr.	01.11.07	Schmidt
Index: e Housing mat. Ä7169 - fpf		scale/ <i>Maßstab</i> :				
Status: Freigegeben		1 : 1				
RoHS & REACH compliant / <i>konform</i>						

Male connector 7/8", field attachable, axial, screw connection Stecker 7/8", konfektionierbar, axial, Schraubanschluss	
dwg no / Z.-nr.:	41K1A329
see table / siehe Tabelle	1 / 3