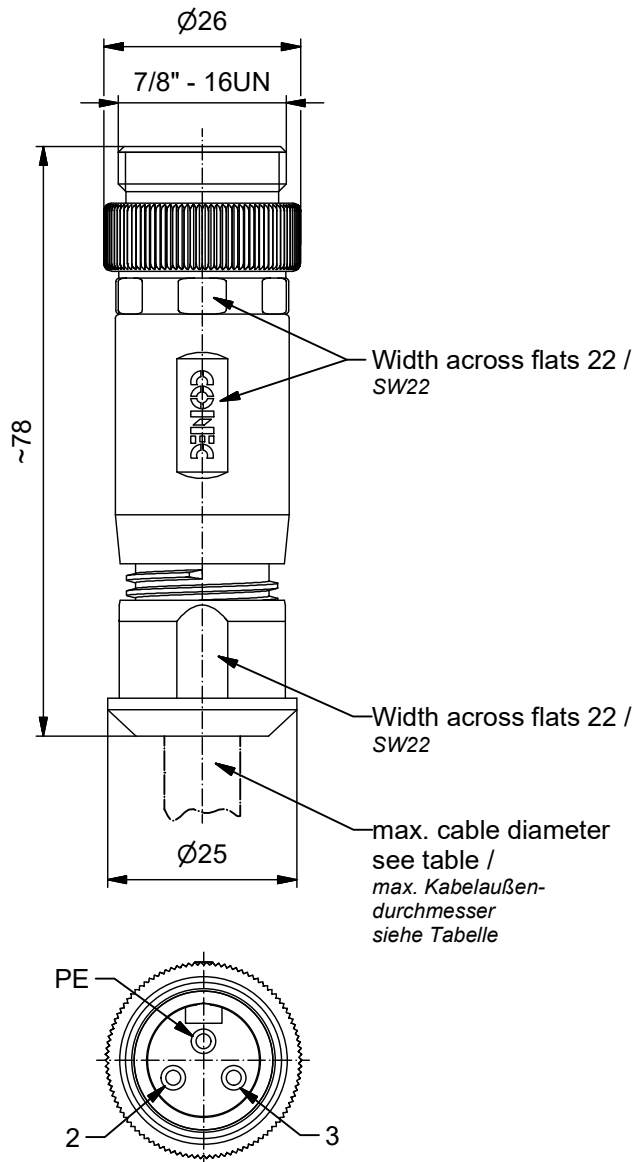




Technical specification:

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	12 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:
41-00004	SAL - 7/8 - RSC2PE-S	For cable diameter / Für Kabelausendurchmesser: 6-8 mm, 8-10 mm, 10-12 mm

general tolerance/ Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 5°		dim. in mm drawn/ gez. 11.10.07 Burschik appd./ gepr. 01.11.07 Schmidt		Male connector 7/8", field attachable, axial, screw connection Stecker 7/8", konfektionierbar, axial, Schraubanschluss	
Index: e Housing mat. Ä7169 - fpf	scale/Maßstab:	CONEC		dwg no / Z.-nr.:	41K1A328
Status: Freigegeben	1 : 1			Customer specific product	DIN-A4
RoHS & REACH compliant /konform					1 / 3