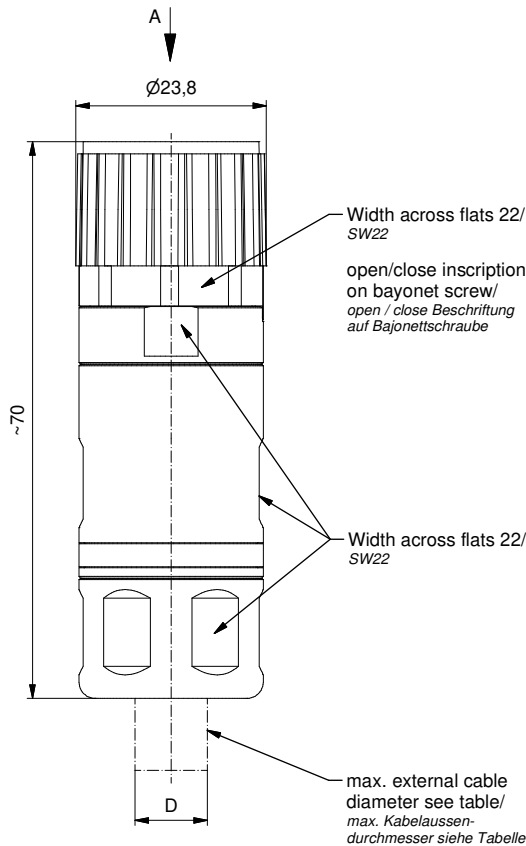
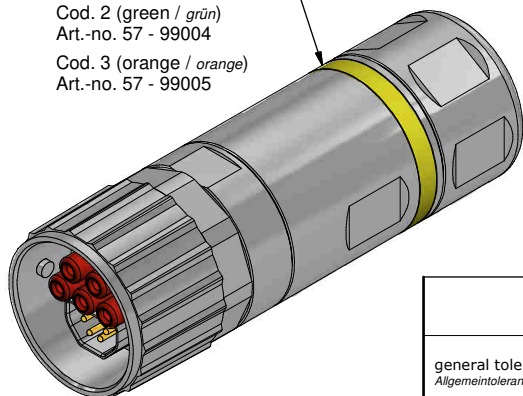


Color marking optional/
Farbring optional

Cod. 1 (yellow / gelb)
Art.-no. 57 - 99003
Cod. 2 (green / grün)
Art.-no. 57 - 99004
Cod. 3 (orange / orange)
Art.-no. 57 - 99005



Technical specification: <u>Technische Daten:</u>	Data-element: <u>Daten-Element:</u>	Power-element: <u>Leistungs-Element:</u>
No. of contacts/ Anzahl Kontakte:	4	5
Rated Voltage acc. UL2237/ Bemessungsspannung nach UL2237:	24 V DC	600 V AC/DC
Rated Voltage/ Bemessungsspannung:	50 V AC/DC	600 V AC/DC
Rated impulse voltage/ Bemessungsspannung:	1 kV	6 kV
Current rating acc. UL2237/ Strombelastbarkeit nach UL2237:	4 A (AWG22)	14 A (2,5 mm²)
Current rating/ Strombelastbarkeit:	4 A / 40°C	14 A / 40°C
Contact resistance/ Kontaktwiderstand:	<10 mOhm	<5 mOhm
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	>100 MOhm	
Impedance/ Impedanz:	100 Ohm	
Degree of protection/ Schutzart:	IP 65/67, in mated condition/ im verschraubten Zustand	
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad:	3/2	
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-20°C ... +80°C	
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100	
Materials/ <u>Werkstoffe:</u>		
Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Ni b / Au 0.2 gal./ Kupferlegierung, Ni b / Au 0,2 gal.	
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA, UL 94 V-0	
Cable cage/ Kabelkäfig:	PA, UL 94 V-0	
Insert/ Einsatz:	PA, UL 94 V-0	
Sealing/ Dichtung:	NBR / HNBR	
Cable gland/ Kabelverschraubung:	CuZn, Ni	
Housing/ Gehäuse:	CuZn, Ni	
RK shielding sleeve/ RK Schirmhülse:	CuZn, Ni	
Coupling nut/ Bajonettmutter:	GD-Zn, Ni	
<u>Installation specification/ Montagedaten:</u>		
Crimping tool/ Crimpzange:	36 - 000640	
Locator for crimping tool/ Positionierer für Crimpzange:	36 - 000610	
Assembly instruction/ Montageanleitung:	790 - 985200	
Screwdriver across flats 22/ Schraubendreher SW22:	36 - 000750	

Contact assignment/ Kontaktbelegung:			
1	yellow / gelb	AWG22	TX+
2	white / weiß	AWG22	RX+
3	blue / blau	AWG22	RX-
4	orange / orange	AWG22	TX-
shielding / Schirmung			
5	grey / grau	1,5mm ²	
6	gn-ye / gn-ge	1,5mm ²	
7	schwarz / black	1,5mm ²	
8	blue / blau	1,5mm ²	
9	brown / braun	1,5mm ²	
shielding optional/ Schirmung optional			

5 power-contacts contained in set/
5 Power-Kontakte im Set enthalten



Conec part-no./ Conec Art.-Nr.:	57 - 99071
Quantity/ Menge:	50

4 data-contacts contained in set/
4 Daten-Kontakte im Set enthalten



Conec part-no./ Conec Art.-Nr.:	48 - 99014
Quantity/ Menge:	50

Conec part-no./ Conec Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Type/ Typ:	Cable-Ø D/ Kabel-Ø D:
57 - 20002	ENP - 17S - 0 - RKCPbu4PEDst4 / 150 / 034	Contact site/ Kontakt Seite: Female/ Buchse (power / Power) Male/ Stift (data / Daten)	10,5-11,5mm

dim. in mm		Female connector B17, field attachable, coding selectable Kupplung B17, feldkonfektionierbar, Codierung wählbar	
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm ± 1,5°	drawn/ gez. appd./ gepr.:	Date/Datum 10.11.23 Name Schäfers
Index: a Original	scale/Maßstab: 1,5:1	dwg no / Z.-nr.: 57K1A0076	
RoHS compliant/konform		DIN-A3 1 / 1	