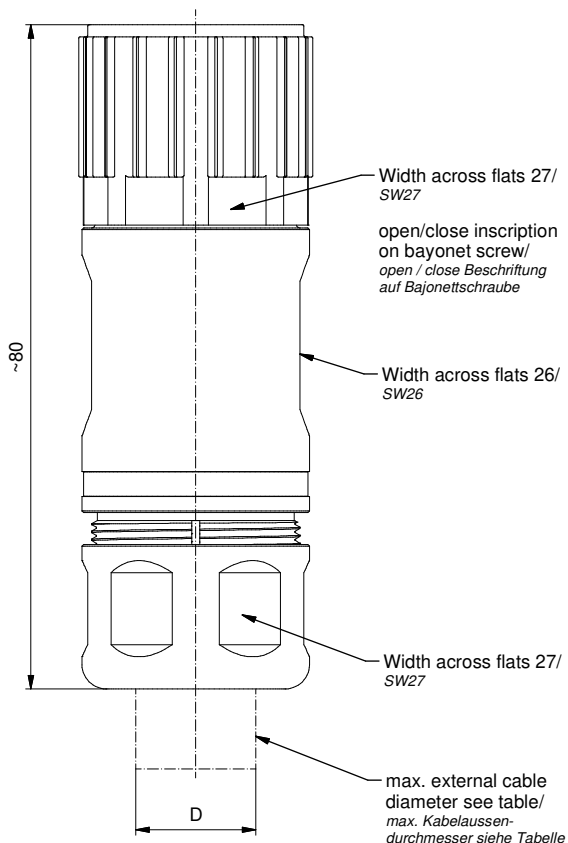
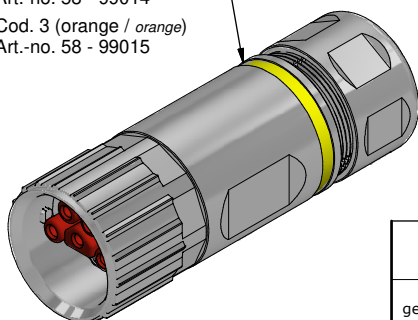


Color marking optional/
Farbning optional

Cod. 1 (yellow / gelb)
Art.-no. 58 - 99013

Cod. 2 (green / grün)
Art.-no. 58 - 99014

Cod. 3 (orange / orange)
Art.-no. 58 - 99015



Technical specification: Technische Daten:

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)	26 A (4 mm ²)
Current rating/ Strombelastbarkeit:	4 A / 40°C	26 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	
Temperatur range/ Umgebungstemperatur:	-20°C ... +90°C	
Mating cycles/ Steckzyklen:	>=100	

Materials/ Werkstoffe:

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:	HNBR / FPM / NBR
Cable gland/ Kabelverschraubung:	CuZn, Ni
Housing/ Gehäuse:	CuZn, Ni
Coupling nut/ Bajonettmutter:	GD-Zn, Ni

Installation specification/ Montagedaten:

Crimping tool/ Crimpzange:	36 - 000600
Locator for crimping tool/ Positionierer für Crimpzange:	36 - 000800
Assembly instruction/ Montageanleitung:	790 - 985400
Screwdriver across flats 27/ Schraubendreher SW27:	36 - 000760

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	gn-ye / gn-ge	4 mm ²	
6	grey / grau	4 mm ²	
7	black / schwarz	4 mm ²	
8	blue / blau	4 mm ²	
9	brown / braun	4 mm ²	
	shielding optional/ Schirmung optional		

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



Conec part-no./ Conec Art.-Nr.:	58 - 99003
VPE	50

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



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

Conec part-no./ Conec Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Type/ Typ:	Cable-Ø D/ Kabel-Ø D:
58 - 20000	ENP - 23S - 0 - RKCPbu4PEDst4 / 400 / 034	Contact site/ Kontakt Seite: Female/ Buchse (power / Power) Male/ Stift (data / Daten)	15-16mm

					dim. in mm		Female connector B23, field attachable, coding selectable		
general tolerance/ Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm % ± 5°			Date/Datum		Name		Kupplung B23, feldkonfektionierbar, Codierung wählbar		
			drawn/ gez.		10.11.23 Schäfers				
			appd./ gepr.		10.11.23 Harke				
Index: a Original			scale/ Maßstab: 1,5:1 (1:1)				dwg no / Z.-nr.: 58K1A0026		DIN- A3
RoHS compliant/ konform									1 / 1

CONEC