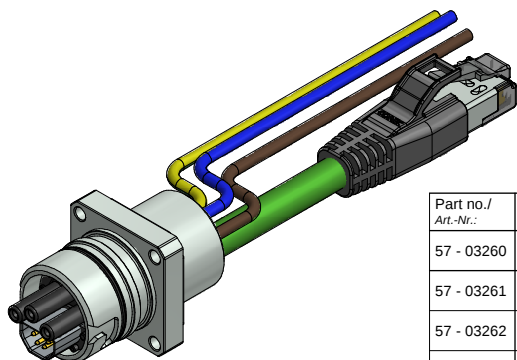
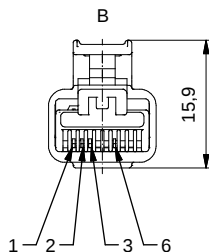
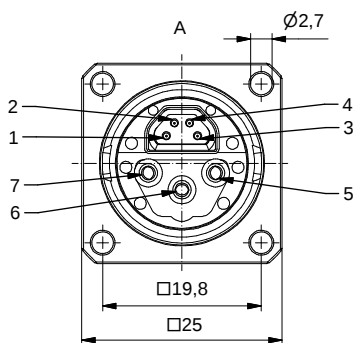
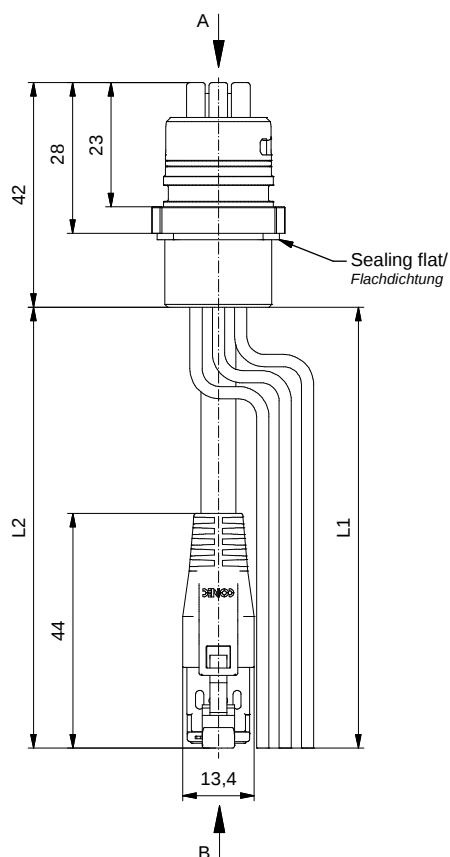
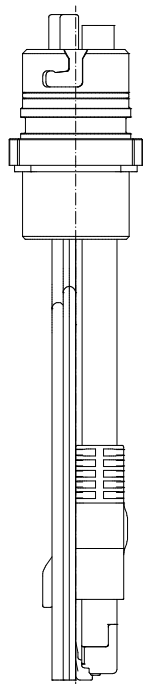




Technical specification: Technische Daten:	Data-element: Daten-Element:	Power-element: Leistungs-Element:
No. of contacts/ Anzahl Kontakte:	4	3
Rated Voltage/ Bemessungsspannung:	24 V DC	600 V AC/DC
Rated impulse voltage/ Bemessungssstoßspannung:	1 kV	6 kV
Current rating/ Strombelastbarkeit:	1,5 A / 30°C	14 A / 30°C
Contact resistance/ Kontaktwiderstand: IEC 60512	<10 mOhm	
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>100 MOhm	
Impedance/ Impedanz:	100 Ohm	
Transmission according to/ Übertragung geprüft nach:	IEC 11801 "Class D"	
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 67, in mated condition/ im verschraubten Zustand	
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2	
Temperatur range/ Umgebungstemperatur: static / fest verlegt flexible / bewegt	-30°C ... +80°C -10°C ... +70°C	
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100	
Materials/ Werkstoffe: Flange/ Flansch:		
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	
Sealing/ Dichtung:	NBR	
Socket housing/ Flanschgehäuse:	CuZn, Ni	
Sealing Compound/ Verguss:	Polyurethane-resin, UL 94 Polyurethan-Harz, UL 94	
Materials/ Werkstoffe: RJ45:		
Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni / Au 0,3 gal.	
Contact carrier/ Kontaktträger:	PC, UL 94 V-0	
Shield/ Schirm	CuZn, Ni	
Moulding body/ Umspritzung:	TPU, UL 94 black / schwarz	
Installation specification/ Montage:		
Installation hole/ Montagelöcher:	see Fig.1 57K1A9999/ siehe Abb.1 57K1A9999	

Contact assignment / Kontaktbelegung:

1	yellow / gelb	AWG22	TX +	1
2	white / weiß	AWG22	RX +	3
3	blue / blau	AWG22	RX -	6
4	orange / orange	AWG22	TX -	2
shielding / Schirmung				
5	gn-ye / gn-ge	1,5 mm ²		
6	blue / blau	1,5 mm ²		
7	brown / braun	1,5 mm ²		

Part no./ Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Length L1/ Länge L1:	Length L2/ Länge L2:	Cable/ Kabel:	Type/ Typ:
57 - 03260	ENP - 17 - 1 - FSV2Pbu2PEDst4 - 45S - RS8.33 - 0,5 / 0,5 / G6 / 150 / 034	0,5m	0,5m	Cable / Kabel: PUR, (4xAWG22) 781-G63400	Contacts Site A/ Kontakte Seite A:
57 - 03261	ENP - 17 - 1 - FSV2Pbu2PEDst4 - 45S - RS8.33 - 1 / 1 / G6 / 150 / 034	1m	1m		Female/ Buchse (Power) Male/ Stift (Data)
57 - 03262	ENP - 17 - 1 - FSV2Pbu2PEDst4 - 45S - RS8.33 - 2 / 2 / G6 / 150 / 034	2m	2m	Wires / Litzen: PPE, (3x1,5mm ²)	Site B/ Seite B: RJ45 Male/ RJ45 Stecker
57 - xxxxx	ENP - 17 - 1 - FSV2Pbu2PEDst4 - 45S - RS8.33 - ... / ... / G6 / 150 / 034	x	x		

tolerance of cable / wire/ Kabel- / Litzentoleranz:	L ≤ 5m: L + 50mm L > 5m: L ± 2%	dim. in mm	Receptacle B17, with square, Coding 1, Flansch B17, Vierkant, Codierung 1		
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm ° ± 1,5°	Date/Datum 01.12.2016 Name Becker			
Index: a Original	scale/Maßstab: 1:1 (1,5:1)	dwg no / Z.-nr.: 57K1A1420			
Status: InBearbeitung					
RoHS & REACH compliant/ konform					

CONEC