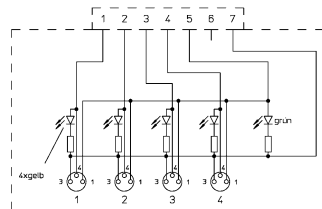
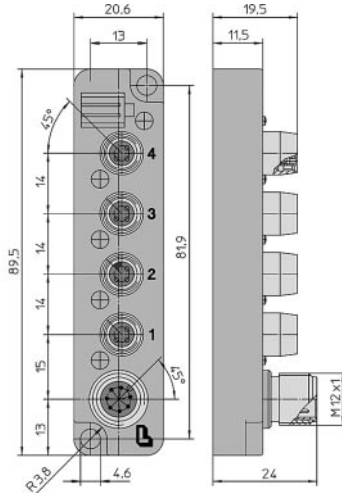


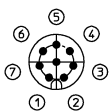
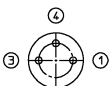
SBS 4/LED 3

Steckbare Miniatur-Sensor-Box,
4-fach, 3 polig, M8-Buchse
schraubbar, M12-Steckver-
bindung für die Zuleitung,
LED-Betriebsanzeige grün und
Funktionsanzeige gelb
– Anschluss über RKT 8-6 oder
RKWT 8-6 (siehe Kapitel 09) –

Pluggable miniature sensor-
distribution box, 4 ways,
3 poles, M8 threaded connec-
tor, M12 socket for the connec-
ting cable, with built-in
LED-operation green and func-
tion indicators yellow
– Connection with RKT 8-6 or
RKWT 8-6 (please see chapter 09) –



Kontaktbelegung Wiring diagram



- 1 = 5 (+)
- 3 = 7 (-)
- 4 = 1 (1)
- 2 (2)
- 3 (3)
- 4 (4)

Temperaturbereich	- 15°C / + 90°C
Werkstoffe	
Gehäuse	TPU, selbstverlöschend
Kontaktträger	TPU, selbstverlöschend
Kontakt	CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet
Gewindebuchse	CuZn, vernickelt
O-Ring	FKM
Mechanische Daten	
Schutzart	IP 67 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.
Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 5 m Ω
Strombelastbarkeit	2 A pro Steckplatz/ 4 A max. gesamt
Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ω
Verschmutzungsgrad	2 nach VDE 0110
Zubehör (inkl.)	
ZVKM	2 Schutzkappen für nicht belegte Kupplungsgehäuse 1 Beschriftungsschild

Temperature range	- 15°C / + 90°C
Materials	
Housing	TPU, self-extinguishing
Moulded body	TPU, self-extinguishing
Contact	CuZn, pre-nickelated and 0.8 microns gold-plated
Threaded sleeve	CuZn, brass, nickelated
O-Ring	FKM
Mechanical data	
Protection	IP 67 Only in fully locked position with its plugs.
Electrical data	
Contact resistance	≤ 5 m Ω
Nominal power	2 A per outlet / 4 A max. total
Nominal voltage	10 - 30 V DC
Insulation resistance	> 10 ⁹ Ω
Pollution grade	2 acc. to VDE 0110
Accessories (incl.)	
ZVKM	2 Dust covers for unused sockets 1 Attachable mold

Bestellbezeichnung
 Part no.

SBS 4/LED 3

