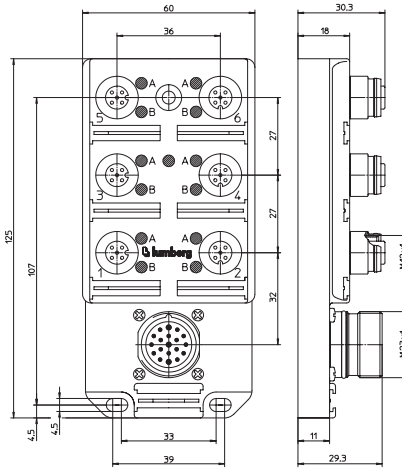
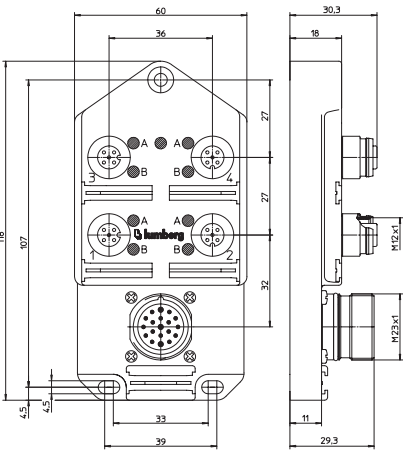
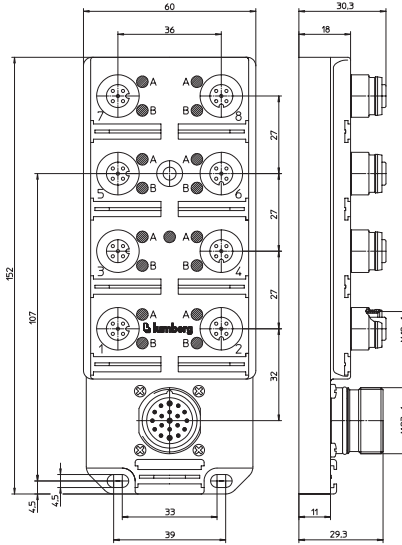


ASBSV.../LED

4 + PE

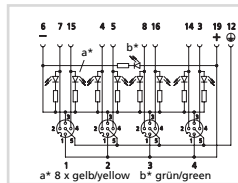
Steckbarer Aktor-/Sensor-Verteiler mit LED-Betriebs- und Funktionsanzeige, 4-, 6- und 8-fach, kombinierte FIXCON-/M12-Buchse, 5-polig, 2 Signale pro Buchse, Erdanschluss, M23-Steckverbindung für die Zuleitung

Pluggable actuator/sensor distribution box with LED operation and function indicators, 4, 6 and 8 ports, combined FIXCON/M12 socket, 5 poles, 2 signals per socket, earth connection, M23 connection for the control cable



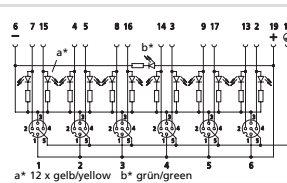
Pinbelegung / Schaltbild
Pin assignment / wiring diagram

4-fach
4 ports



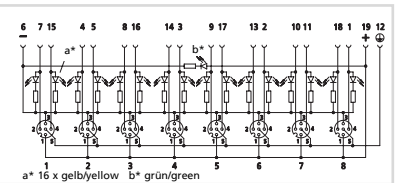
- | | |
|--------|------|
| 1 = 19 | (+) |
| 2 = 1 | (7) |
| 3 | (4) |
| 4 | (8) |
| 4 | (14) |
| 3 = 6 | (-) |
| 4 = 1 | (15) |
| 2 | (5) |
| 3 | (16) |
| 4 | (3) |
| 5 = 12 | (PE) |

6-fach
6 ports

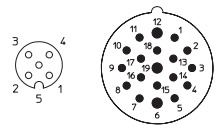


- | | |
|--------|------|
| 1 = 19 | (+) |
| 2 = 1 | (7) |
| 3 | (4) |
| 4 | (8) |
| 4 | (14) |
| 5 | (9) |
| 6 | (13) |
| 3 = 6 | (-) |
| 4 = 1 | (15) |
| 2 | (5) |
| 3 | (16) |
| 4 | (3) |
| 5 | (17) |
| 6 | (2) |
| 5 = 12 | (PE) |

8-fach
8 ports









- | | |
|--------|------|
| 1 = 19 | (+) |
| 2 = 1 | (7) |
| 3 | (4) |
| 4 | (8) |
| 4 | (14) |
| 5 | (9) |
| 6 | (13) |
| 7 | (10) |
| 8 | (18) |
| 3 = 6 | (-) |
| 4 = 1 | (15) |
| 2 | (5) |
| 3 | (16) |
| 4 | (3) |
| 5 | (17) |
| 6 | (2) |
| 7 | (11) |
| 8 | (1) |
| 5 = 12 | (PE) |



Technische Daten	
Umgebungstemperatur	-15°C / +80°C
Werkstoffe	
Gehäuse / Griffkörper	TPU, selbstverlöschend
Kontaktträger	PA GF, selbstverlöschend
Kontakt	CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet
Gewindebuchse / Rändelschraube/-mutter / Sechskantschraube/-mutter / Hülse	CuZn, vernickelt
O-Ring	FKM
Mechanische Daten	
Schutzart	IP 67 Nur im verriegelten oder verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken oder Schutzkappen.
Elektrische Daten	
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Nennstrom bei 40°C	4 A pro Steckplatz / 10 A max. gesamt
Nennspannung	10–30 V DC
Bemessungsspannung	32 V
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ω
Verschmutzungsgrad	3
Zubehör (inkl.)	
ZVK	2 Schutzkappen für nicht belegte Kupplungsgehäuse
ZBS	10 Beschriftungsschilder

Technical data	
Operating temperature range	-15°C / +80°C
Materials	
Housing / Molded body	TPU, self-extinguishing
Insert	PA GF, self-extinguishing
Contact	CuZn, pre-nickelated and 0.8 microns gold-plated
Receptacle shell / knurled screw/nut / hexagon screw/nut / sleeve	CuZn, nickel-plated
O-ring	FKM
Mechanical data	
Degree of protection	IP 67 Only in locked position with its proper counterparts or dust covers.
Electrical data	
Contact resistance	≤ 5 mΩ
Nominal current at 40°C	4 A per outlet / 10 A max. total
Nominal voltage	10–30 V DC
Rated voltage	32 V
Insulation resistance	> 10 ⁹ Ω
Pollution degree	3
Accessories (incl.)	
ZVK	2 dust covers for unused sockets
ZBS	10 attachable labels

Bestellbezeichnung Designation	Ausführung Version	
ASBSV 4/LED 5	4-fach / 4 ports	  
ASBSV 6/LED 5	6-fach / 6 ports	  
ASBSV 8/LED 5	8-fach / 8 ports	