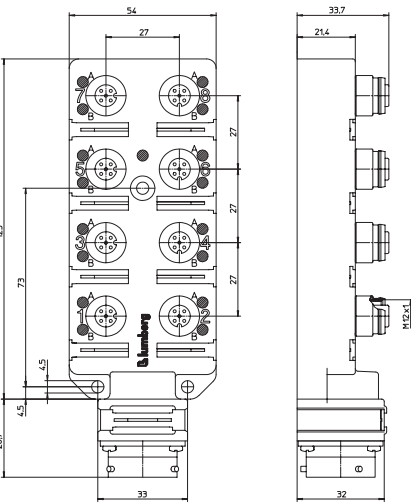


ASBSVB 8/LED

4 + PE

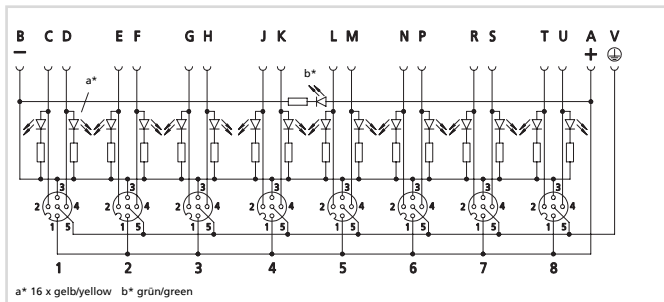
Steckbarer Aktor-/Sensor-Verteiler mit LED-Betriebs- und Funktionsanzeige, 8-fach, kombinierte FIXCON-/M12-Buchse, 5-polig, 2 Signale pro Buchse, Erdanschluss, Zentralstecker mit Bajonettverschluss – besonders für Schweißanwendungen geeignet –

Pluggable actuator/sensor distribution box with LED operation and function indicators, 8 ports, combined FIXCON/M12 socket, 5 poles, 2 signals per socket, earth connection, central male connector with bayonet locking – especially designed for welding applications –



Pinbelegung / Schaltbild
Pin assignment / wiring diagram

8-fach
8 ports



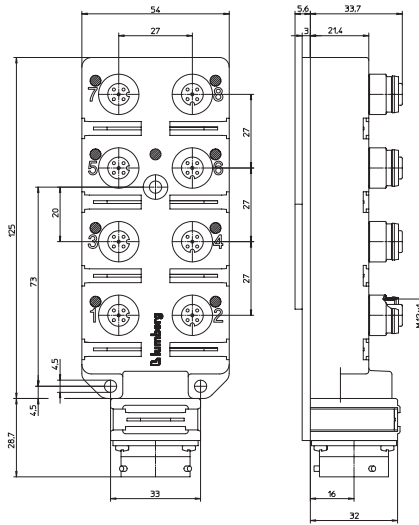
- A = (+)
- B = (-)
- C = Eingang/Input 1/2
- D = Eingang/Input 1/4
- E = Eingang/Input 2/2
- F = Eingang/Input 2/4
- G = Eingang/Input 3/2
- H = Eingang/Input 3/4
- J = Eingang/Input 4/2
- K = Eingang/Input 4/4
- L = Eingang/Input 5/2
- M = Eingang/Input 5/4
- N = Eingang/Input 6/2
- P = Eingang/Input 6/4
- R = Eingang/Input 7/2
- S = Eingang/Input 7/4
- T = Eingang/Input 8/2
- U = Eingang/Input 8/4
- V = PE

ASBSB 8/LED.../SZ

3 + PE

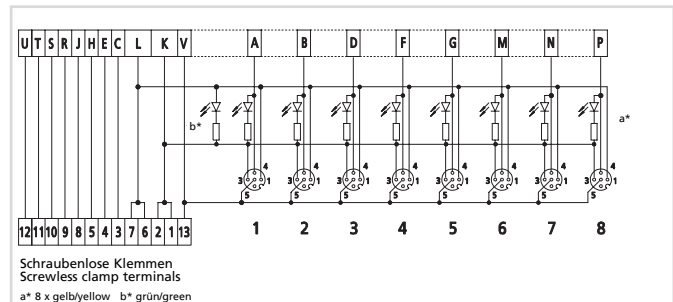
Steckbarer Aktor-/Sensor-Verteiler mit LED-Betriebs- und Funktionsanzeige und rückseitiger Klemmleiste (schraublos), 8-fach, kombinierte FIXCON-/M12-Buchse, 4-polig, 1 Signal pro Buchse, Erdanschluss, Zentralstecker mit Bajonettverschluss – besonders für Schweißanwendungen geeignet –

Pluggable actuator/sensor distribution box with LED operation and function indicators and terminal block with clamp terminals on the rear, 8 ports, combined FIXCON/M12 socket, 4 poles, 1 signal per socket, earth connection, central male connector with bayonet locking – especially designed for welding applications –



Pinbelegung / Schaltbild
Pin assignment / wiring diagram

8-fach
8 ports



- A = Eingang/Input 1
- B = Eingang/Input 2
- C = 3
- D = Eingang/Input 3
- E = 4
- F = Eingang/Input 4
- G = Eingang/Input 5
- H = 5
- J = 8
- K = 1 (0 V)
- L = 6 (24 V)
- M = Eingang/Input 6
- N = Eingang/Input 7
- P = Eingang/Input 8
- R = 9
- S = 10
- T = 11
- U = 12
- V = 13 (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-nickel 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
--	------------------------------

ASBSVB 8/LED 5

ASBSB 8/LED 5-4/SZ

8-fach / 8 ports

