

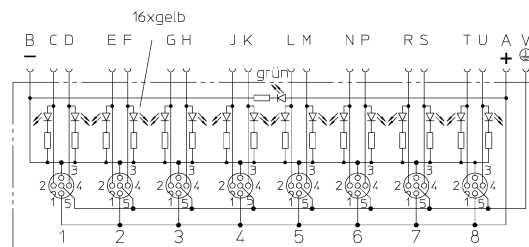
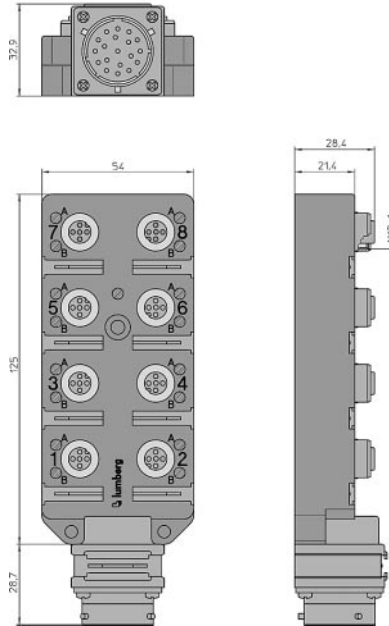
## ASBSVB 8/LED 5

Steckbare Aktor-Sensor-Box,  
8-fach, 5 polig, LED-Betriebs-  
anzeige grün und Funktions-  
anzeige gelb, Schutzleiter-  
anschluss, Zentralstecker mit  
Bajonettverschluss

–speziell für Schweißan-  
wendungen–

Quick connect interface box  
actuator/sensor, 8 ways,  
5 poles, with built-in LED-oper-  
ation green and function indi-  
cators yellow, earth connec-  
tion, male connector with bay-  
onet locking

–especially for welding  
applications–



### Kontaktbelegung Wiring diagram

A = 24 V  
B = 0 V  
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

<b>Temperaturbereich</b>	- 15°C / + 90°C
<b>Werkstoffe</b>	
Gehäuse	TPU, selbstverlöschend
Kontaktträger	PA 6.6 GF, selbstverlöschend
Kontakt	CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet
Gewindebuchse	CuZn, vernickelt
O-Ring	FKM
<b>Mechanische Daten</b>	
Schutzart	IP 67 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.
<b>Elektrische Daten</b>	
Durchgangswiderstand	≤ 5 m Ω
Strombelastbarkeit	4 A pro Steckplatz / 12 A max. gesamt
Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Isolationswiderstand	> 10 <sup>9</sup> Ω
Verschmutzungsgrad	2 nach VDE 0110
<b>Zubehör (inkl.)</b>	
ZVK	2 Schutzkappen für nicht belegte Kupplungsgehäuse
ZBS	10 Beschriftungsschilder

<b>Temperature range</b>	- 15°C / + 90°C
<b>Materials</b>	
Housing	TPU, self-extinguishing
Moulded body	PA 6.6 GF, self-extinguishing
Contact	CuZn, pre-nickel and 0.8 microns gold-plated
Threaded sleeve	CuZn, brass, nickeled
O-Ring	FKM
<b>Mechanical data</b>	
Protection	IP 67 Only in fully locked position with its plugs.
<b>Electrical data</b>	
Contact resistance	≤ 5 m Ω
Nominal power	4 A per outlet / 12 A max. total
Nominal voltage	10 - 30 V DC
Insulation resistance	> 10 <sup>9</sup> Ω
Pollution grade	2 acc. to VDE 0110
<b>Accessories (incl.)</b>	
ZVK	2 Dust covers for unused sockets
ZBS	10 Attachable molds

