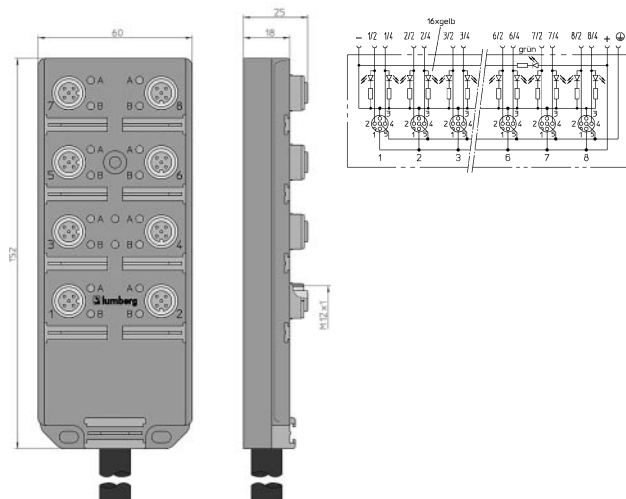
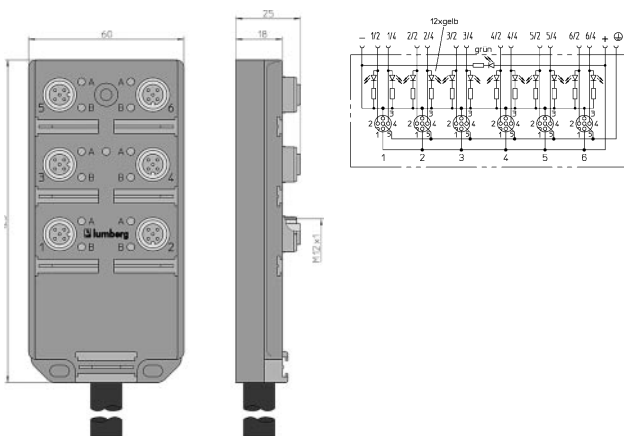
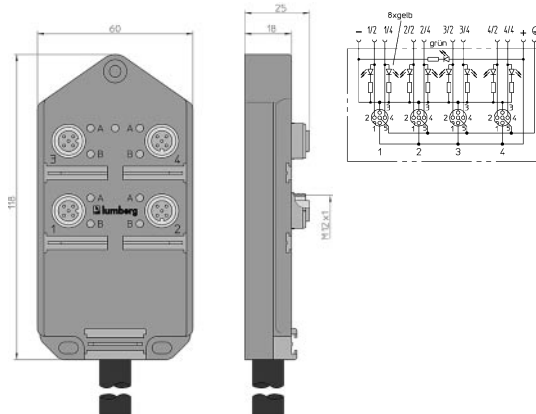


Aktor-Sensor-Box, 4 - 8-fach,
5 polig, 2 Signale pro Buchse,
LED-Betriebsanzeige grün und
Funktionsanzeige gelb,
Schutzleiteranschluss

Interface box actuator/sensor,
4 - 8 ways, 5 poles, 2 signals
per socket, with built-in LED-
operation green and function
indicators yellow, earth
connection



Pinbelegung / Farbennung Pin assignment / colour



4-fach / 4 ways

1 = braun	brown	(+)
3 = blau	blue	(-)
2 = grau/rosa	grey/pink	(1)
	rot/blau	(2)
	weiß/grün	(3)
	braun/grün	(4)
4 = weiß	white	(1)
	grün	(2)
	gelb	(3)
	grau	(4)
5 = grün/gelb	green/yellow	(PE)

6-fach / 6 ways

1 = braun	brown	(+)
3 = blau	blue	(-)
2 = grau/rosa	grey/pink	(1)
	rot/blau	(2)
	weiß/grün	(3)
	braun/grün	(4)
	weiß/gelb	(5)
	gelb/braun	(6)
4 = weiß	white	(1)
	grün	(2)
	gelb	(3)
	grau	(4)
	rosa	(5)
	rot	(6)
5 = grün/gelb	green/yellow	(PE)

8-fach / 8 ways

















1 = braun	brown	(+)
3 = blau	blue	(-)
2 = grau/rosa	grey/pink	(1)
	rot/blau	(2)
	weiß/grün	(3)
	braun/grün	(4)
	weiß/gelb	(5)
	gelb/braun	(6)
	weiß/grau	(7)
	grau/braun	(8)
4 = weiß	white	(1)
	grün	(2)
	gelb	(3)
	grau	(4)
	rosa	(5)
	rot	(6)
	schwarz	(7)
	violett	(8)
5 = grün/gelb	green/yellow	(PE)

Aktor-Sensor-Verteiler Actuator/Sensor distribution boxes

Temperaturbereich	- 15°C / + 90°C
Werkstoffe	
Gehäuse	TPU, selbstverlöschend
Kontaktträger	PA 6.6 GF, 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	4 A pro Steckplatz / 12 A max. gesamt
Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Bemessungsspannung	32 V eff.
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ω
Verschmutzungsgrad	2 nach VDE 0110
Zubehör (inkl.)	
ZVK	2 Schutzkappen für nicht belegte Kupplungsgehäuse
ZBS	10 Beschriftungsschilder

Temperature range	- 15°C / + 90°C
Materials	
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, nicked
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	4 A per outlet / 12 A max. total
Nominal voltage	10 - 30 V DC
Measurement voltage	32 V eff.
Insulation resistance	> 10 ⁹ Ω
Pollution grade	2 acc. to VDE 0110
Accessories (incl.)	
ZVK	2 Dust covers for unused sockets
ZBS	10 Attachable molds

 in Vorbereitung under preparation

Bestellbezeichnung Part no.	Polzahl Poles	Mantel Outer jacket		
ASBV 4/LED 5-66/... M	5	PUR	 	
ASBV 4/LED 5-256/... M		PUR halogenfrei / halogen free	  	
ASBV 6/LED 5-52/... M	5	PUR	  	
ASBV 8/LED 5-135/... M	5	PUR	  	 
ASBV 8/LED 5-242/... M		PUR halogenfrei / halogen free	  	
Standardlängen: 5 M / 10 M / 15 M Andere Kabellängen oder Leitungsaufbauten auf Anfrage.		Standard length: 5 M / 10 M / 15 M Other cable lengths or cable specifications on request.		