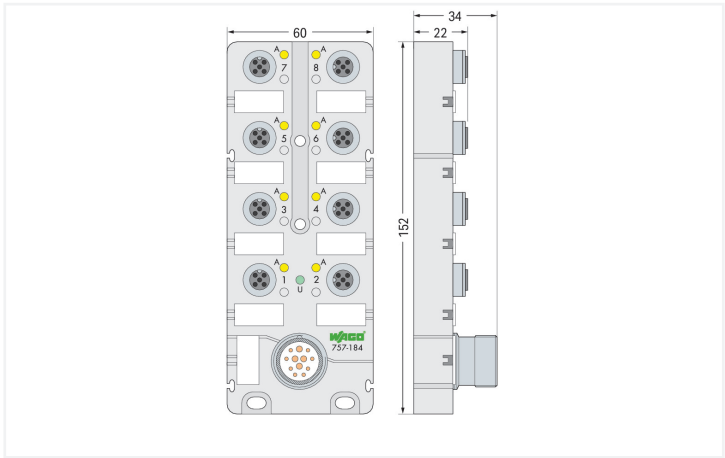
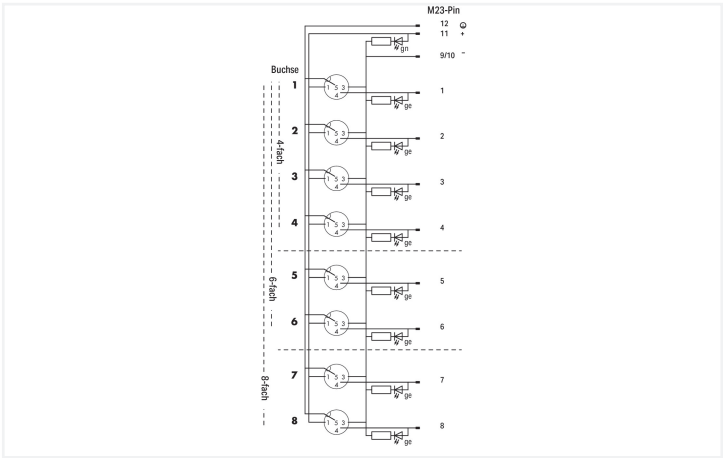
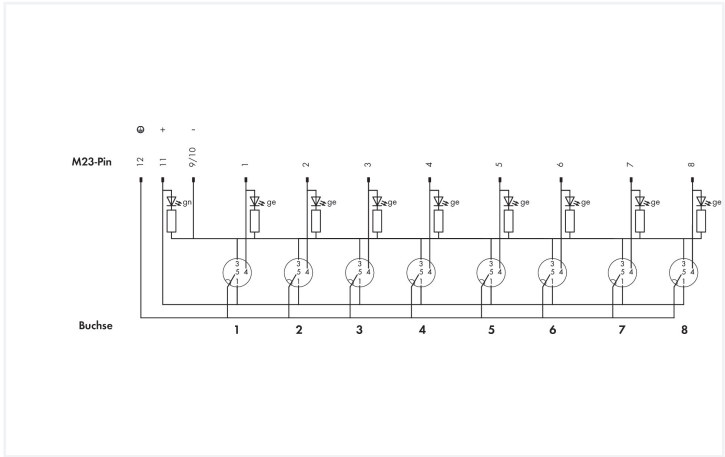




- M12-Sensor-/Aktorbox, 8-fach
- 4-polig (1 Signal pro Anschluss)
- M23-Anschluss (12-polig)
- LED-Betriebsanzeige grün
- LED-Statusanzeige gelb
- inkl. Beschriftungsschilder (10 Stck.)
- inkl. M12-Schutzkappen (2 Stck.)

Technische Daten	
Durchgangswiderstand max.	0,01 Ω
Versorgungsspannung	DC 10 ... 30 V; Bemessungsspannung: 32 V ~ eff.
Stromtragfähigkeit der Signalanschlüsse	2 A
Stromtragfähigkeit der Versorgungsanschlüsse	9 A
Bemessungswert der galvanischen Trennung	500 V
Funktional getrennte Potentialgruppen	Kontakt/Kontakt
Isolationswiderstand	>10 ⁹ Ω
Signalcharakteristik	PNP
Anzeigeelemente	LED (A) gelb: Status Signal (1 x pro Anschluss); LED (U) grün: Status Sensor-/Aktorbox



Anschlussdaten		
Anschluss technik: I/O		8 x Buchse M12; 4-polig; inkl. PE
Anschluss technik: Stammleitung		1 x Stecker M23; 12-polig
Geometrische Daten		
Breite		60 mm / 2.362 inch
Höhe		34 mm / 1.339 inch
Tiefe		152 mm / 5.984 inch
Mechanische Daten		
Befestigungsart		Schraubmontage
Gewicht		240 g
Werkstoffdaten		
Gehäusewerkstoff		PA 66 (UL 94 V0); RAL 7035; Silikon- und halogenfrei
Materialeigenschaften der Anschlüsse		Kontakt: CuSn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet; Gewindehülse: Zn-Druckguss, vernickelt; Dichtung: Viton; Steckzyklen: 50
Verguss		Voll-/Spiegelverguss (UL 94 V0)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Betrieb)		-25 ... +80 °C
Schutzart		IP67
Hinweis zur Schutzart		gemäß EN 60529 (NEMA 6 & 6P) im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Steckern oder Schutzkappen
Verschmutzungsgrad		3 nach VDE 0110
Vibrationsfestigkeit		gemäß IEC 60068-2-6
Schockfestigkeit		gemäß IEC 60068-2-27
Kaufmännische Daten		
Produktgruppe		23 (I/O passiv und Zubehör)
eCl@ss 10.0		27-44-01-11
eCl@ss 9.0		27-44-01-08
ETIM 9.0		EC003558
ETIM 8.0		EC003558
VPE (UVPE)		1 St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4050821054313
Zolltarifnummer		85366990990
Environmental Product Compliance		
CAS-No.		7439-92-1
REACH Candidate List Substance		Lead
RoHS Compliance Status		Compliant,With Exemption
RoHS Exemption		6(c)
SCIP notification number (Austria)		57113334-c462-4e1e-b6d5-60bb3bafb959
SCIP notification number (Belgium)		f4f96668-6f09-483a-90c6-528ae1ba61f5
SCIP notification number (Bulgaria)		f41c8ed2-20bd-4c96-8e95-85c241dcf184
SCIP notification number (Czech Republic)		a533d49a-a102-48a6-aeb0-915bfb2d4635
SCIP notification number (Denmark)		5e33223e-bd9b-44b7-b60c-2c67a94dc85d
SCIP notification number (Finland)		358bdb95-e46a-4cf0-8676-cf3c9c104a8e
SCIP notification number (France)		41845d8b-bf7c-4d55-8d75-26b3e26a5860



Environmental Product Compliance	
SCIP notification number (Germany)	6c98dd7f-a8a1-402e-9320-84770dbbd1e7
SCIP notification number (Hungary)	970141e7-2b94-4fb1-8b21-7de14a8eb954
SCIP notification number (Italy)	de99d0ef-ad61-4430-9a5a-ea47750722f6
SCIP notification number (Netherlands)	4d51a996-e114-41a2-8c44-8496e2709a97
SCIP notification number (Poland)	363af7be-20a9-4b28-9e3f-082c479052c8
SCIP notification number (Romania)	c7852c80-fc9f-47ba-9710-5cd9b083e72b
SCIP notification number (Sweden)	0022180d-2cd1-437b-96c5-cd99568e1341

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL UL International Germany GmbH (ORDINARY LOCA- TIONS)	UL 508	E175199 Sec.5