

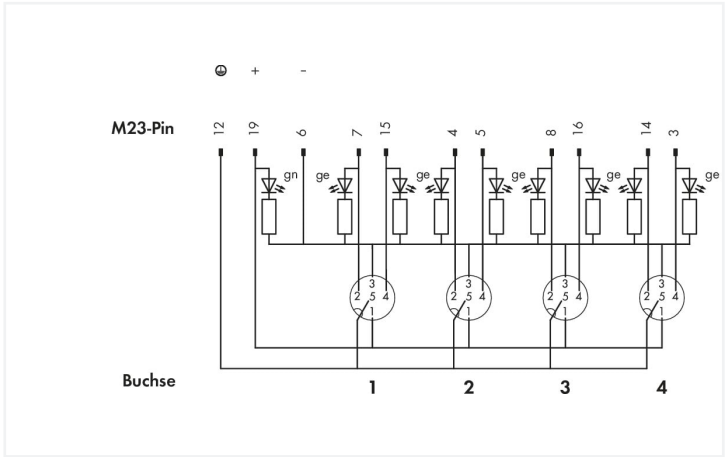
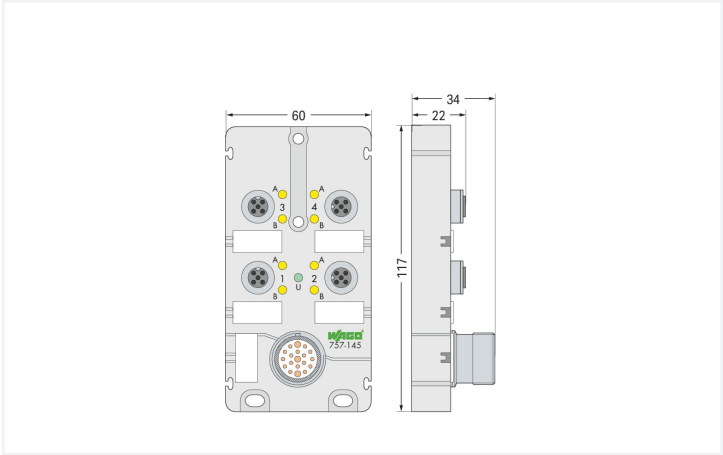


Abbildung ähnlich



- M12-Sensor-/Aktorbox, 4-fach
- 5-polig (2 Signale pro Anschluss)
- M23-Anschluss (19-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, B) gelb: Status Signal (2 x pro Anschluss); LED (U) grün: Status Sensor-/Aktorbox



Anschlussdaten	
Anschluss technik: I/O	4 x Buchse M12; 5-polig; inkl. PE
Anschluss technik: Stammleitung	1 x Stecker M23; 19-polig

Geometrische Daten	
Breite	60 mm / 2.362 inch
Höhe	34 mm / 1.339 inch
Tiefe	117 mm / 4.606 inch

Mechanische Daten	
Befestigungsart	Schraubmontage
Gewicht	180 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	
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	4050821054320
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)	882759e1-a36b-499b-916f-247450657de5
SCIP notification number (Belgium)	8a464a7f-2d7f-4d37-814c-83b65229c247
SCIP notification number (Bulgaria)	01a50952-e6d3-4160-b791-9509e7b97355
SCIP notification number (Czech Republic)	c7a80c68-349e-4074-ab51-a0da66affdee
SCIP notification number (Denmark)	d1f6f1b9-7cb2-4288-ab3a-000ca8a4c89c
SCIP notification number (Finland)	7ef3e88e-d238-4f44-8175-4bd82554ba37
SCIP notification number (France)	2bf32775-7c12-4741-a83e-867965009337
SCIP notification number (Germany)	cf913ed0-f0c9-4677-ba3a-3b716098f2e7



Environmental Product Compliance	
SCIP notification number (Hungary)	50b3dc3b-ee3d-4109-b25e-e0d401b4be88
SCIP notification number (Italy)	d519106d-9736-40a3-8efc-113d7d137112
SCIP notification number (Netherlands)	5b8485e0-83b5-4ddc-828e-95f93bcd6ed
SCIP notification number (Poland)	16955bad-7c22-4465-8f4f-20183c9f542f
SCIP notification number (Romania)	0e9c7cd0-74b2-4966-8f1d-14e9e04382ee
SCIP notification number (Sweden)	ff04c19f-a2ac-4abc-b2b0-e687f9820962

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



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