

1) Betriebsanzeige grün, 2) LED gelb für Signal 1 (NO), 3) Numerierung Steckplatz



## Allgemeine Merkmale

<b>Lieferumfang</b>	Kennzeichnungsschilder (24x) Verschlusskappe (4x)
<b>Zulassung/Konformität</b>	CE UKCA cULus WEEE

## Anzeige/Bedienung

<b>Anzeige Schaltfunktion</b>	LED gelb (8x)
<b>Betriebsspannungsanzeige</b>	LED grün

## Elektrische Merkmale

<b>Ausgangsstrom max.</b>	4 A
<b>Bemessungsbetriebsspannung Ue DC</b>	24 V
<b>Betriebsspannung Ub</b>	10...30 VDC
<b>Isolationswiderstand</b>	≥ 10 GOhm
<b>Summenstrom max.</b>	8 A

## Elektrischer Anschluss

<b>Anschluss Steckplätze</b>	8x M12x1-Buchse, 4-polig
------------------------------	--------------------------

## Material

<b>Gehäusematerial</b>	PBT, GF
<b>Kontaktmaterial</b>	Bronze (CuSn6), unternickelt
<b>Kontaktträgermaterial</b>	PBT

## Mechanische Merkmale

<b>Abmessung</b>	155 x 58 x 28.5 mm
<b>Anzugsdrehmoment</b>	1.2 Nm ±0.2 (M4)
<b>Anzugsdrehmoment Kabelstecker</b>	0.6 Nm + 0.1 Nm (M12 Steckverbinder)
<b>Befestigung</b>	M4 (4x)
<b>Verguss</b>	ja

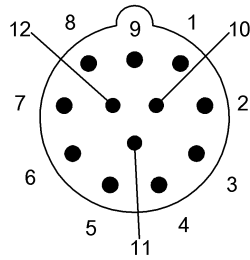
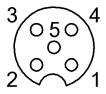
## Schnittstelle

<b>Schaltausgang</b>	PNP Schließer (NO)
----------------------	--------------------

## Umgebungsbedingungen

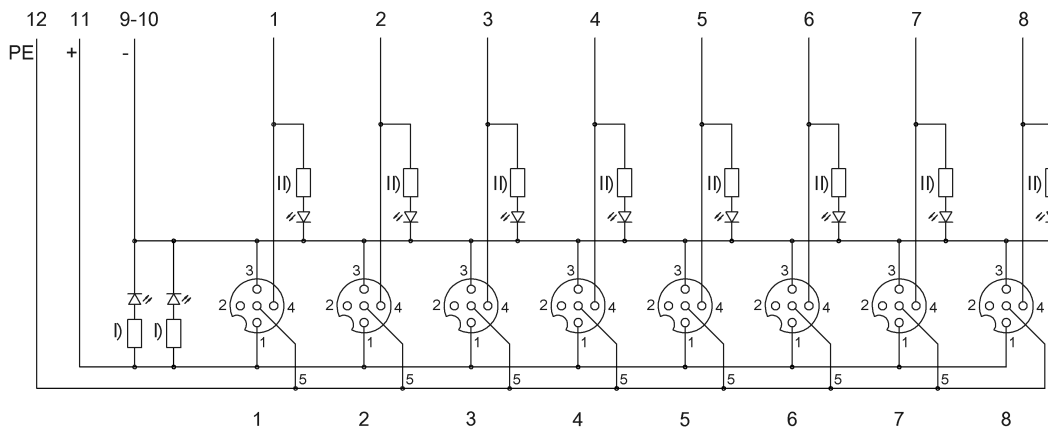
<b>Schutzart</b>	IP67, verschraubter Zustand
<b>Umgebungstemperatur</b>	-25...80 °C

Connector Drawings



E/A Ports  
 PIN 1: +24V  
 PIN 3: 0V  
 PIN 4: Schließer  
 PIN 5: PE

Wiring Diagrams (Schematic)



I) LED grün  
 II) LED gelb