

**M12 St. oben auf MSUD Ventilst. BF BI 11mm**

Bauform BI (11 mm) – M12, Anschluss nach oben

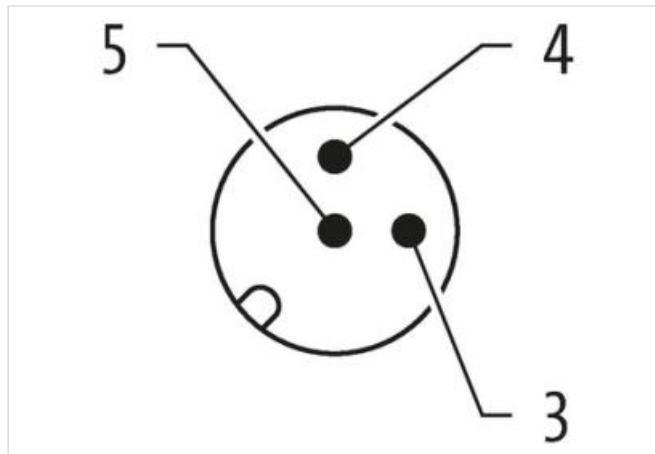
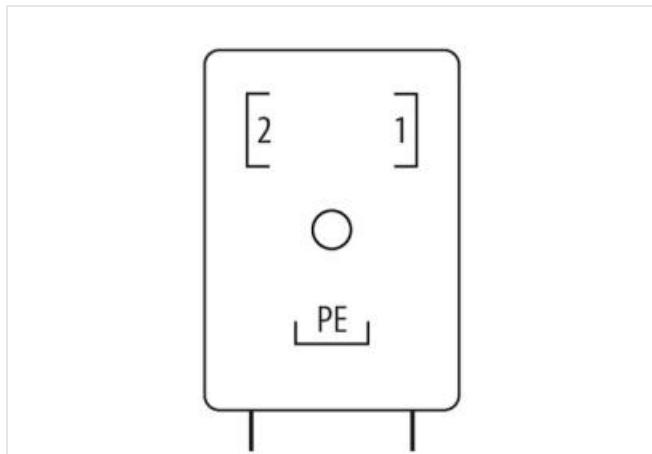
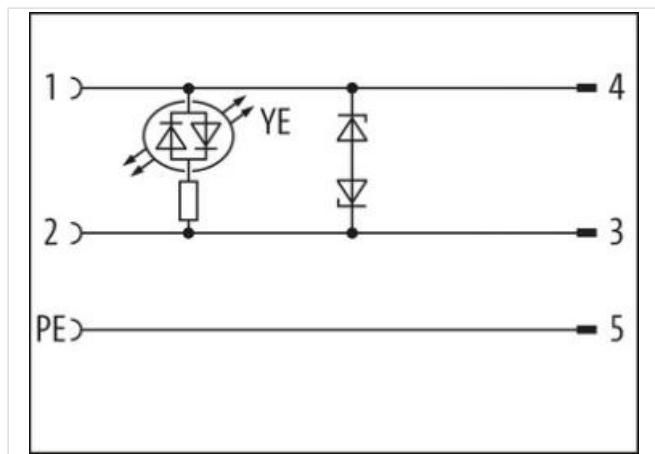
 24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$ 

LED und Schutzbeschaltung

3-polig

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

[\*\*Link zum Produkt\*\*](#)
**Abbildungen**


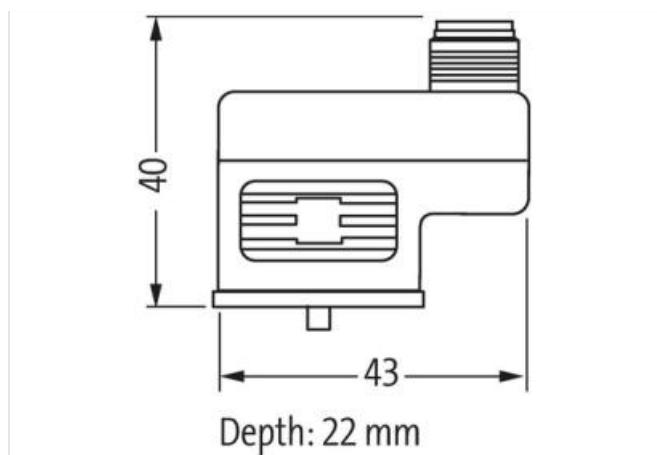


Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Familie-Bauform	MSUD

**Seite 2**

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Familie-Bauform	M12

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.1	27440106
ECLASS-11.1	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879143301
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

**Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung AC	24 V
Betriebsspannung AC min.	19,2 V
Betriebsspannung AC max.	28,8 V
Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	18 V
Betriebsspannung DC max.	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

**Diagnosen**

Statusanzeige LED	gelb
-------------------	------

**Installation | Anschluss**

Befestigungsgewinde	M3
---------------------	----

**Installation | Pin-Belegung**

Polzahl

2 + PE

**Geräteschutz | Elektrisch**

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C