

Auf einen Blick

- Steckeranschluss
- Arbeitstemperatur -40 ... 85 °C



Abbildung ähnlich

Technische Daten

Allgemeine Daten

Fühlerart	Hallsensoren
Arbeitsabstand max.	<0,7 mm (Modul 1), <2,4 mm (Modul 3)
Zahnradgrösse	> Modul 1
Zahnradbreite	> 6 mm
Zahnradmaterial	Ferromagnetisch
Zulassungen/Zertifikate	CE UL

Elektrische Daten

Schaltfrequenzbereich	0 ... 15 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	8 ... 28 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	20 mA
Ausgang A	Gegentakt
Ausgang B	Ohne

Elektrische Daten

Ausgangsstrom	30 mA
Spannungsabfall Vd	<5 VDC (I = 15 mA)
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja, Vs zu GND

Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	12 mm
Gehäuselänge	60 mm
Anschlussart	Steckeranschluss
Material (aktive Fläche)	PBTP

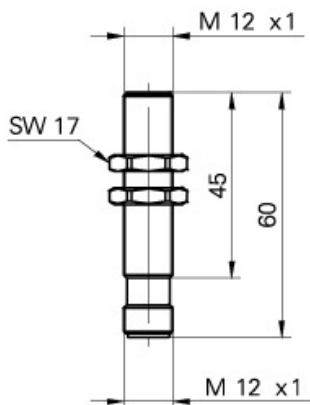
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-40 ... +85 °C
Schutzart (Fühlerfläche)	IP 67
Schutzart (Sensor)	IP 67

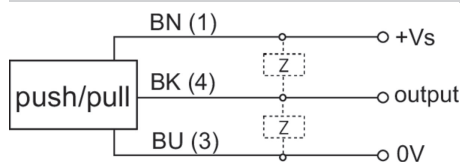
Bemerkungen

- Einbau rotationssymmetrisch

Masszeichnung



Anschlussbild



Zubehör**Montagezubehör**

10151720	Sensofix Serie 12 rund
11707685	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 200 mm
11707686	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 300 mm
11707688	Montagestab 200 mm
11707697	Montagestab 250 mm
11707698	Montagestab mit Halterung für Montageplatte 250 mm
11707687	Montagestab 300 mm
11707701	Montageplatte Serie 300 und ø12 mm
11707702	Montagesockel
11707703	Zwei-Wege-Verbinder