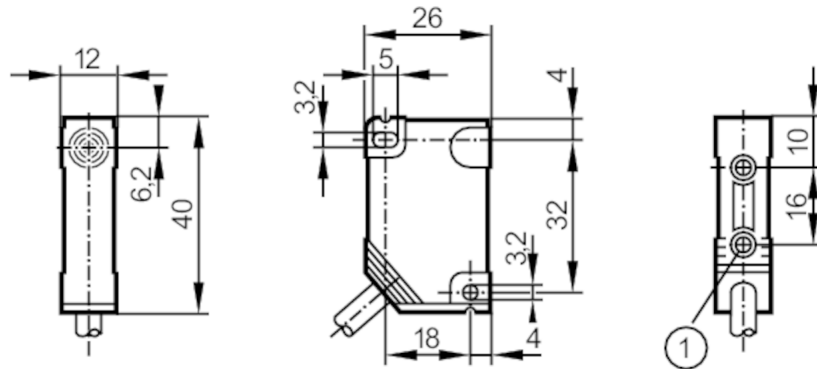


Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



- 1 Gewindebuchse M3 Tiefe 5,8 mm
Anzugsdrehmoment maximal 1,2 Nm Schraubenbefestigungsklasse 8.8
bei Auflage der Messingbuchse auf die Gegenspannfläche



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	NAMUR
Ausgangsfunktion	Öffner
Schaltabstand [mm]	2
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	40 x 12 x 26

Elektrische Daten

Anschluss an Schaltverstärker	ja
Schaltverstärker	Anschluss an Schaltverstärker NV0100, NV0200 oder andere zugelassene Schaltverstärker mit den Höchstwerten: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Nennspannung DC [V]	8,2; (1kΩ)
Anschlussspannung DC [V]	5...25
Stromaufnahme [mA]	< 1; (sperrend; leitend: > 2,1)

Ausgänge

Elektrische Ausführung	NAMUR
Ausgangsfunktion	Öffner
Max. Leitungswiderstand [Ω]	50
Schaltfrequenz DC [Hz]	800

Erfassungsbereich

Schaltabstand [mm]	2
--------------------	---

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-20...70
Schutzart	IP 67

Zulassungen / Prüfungen

Zulassung	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
-----------	--



Induktiver Sensor

IN-2002-N/35m

Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [Jahre]	4899

Sicherheitskennwerte

Max. Eigenkapazität [nF]	110
Max. Eigeninduktivität [μH]	170

Mechanische Daten

Gehäuse	Quaderförmig
Einbauart	bündig einbaubar
Abmessungen [mm]	40 x 12 x 26
Werkstoffe	PBT

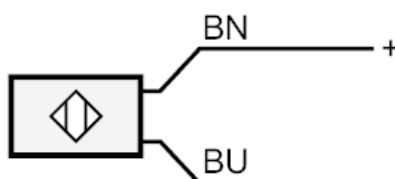
Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Kabel: 35 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anschluss



BN = Adernfarben :
 BU = braun
 blau