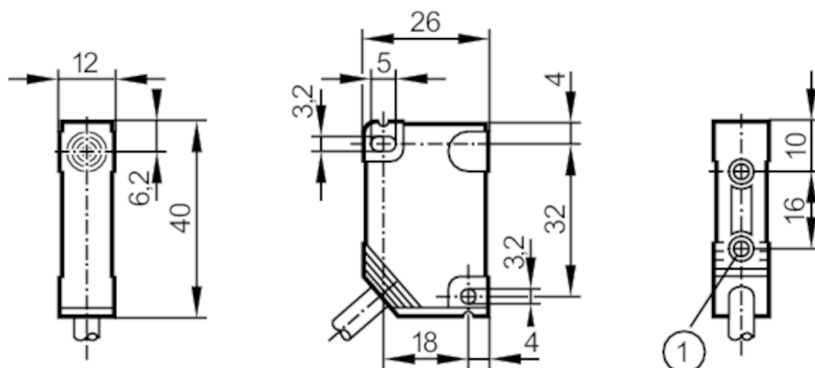




Induktiv sensor

IN-2002-N/10m

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 gjenget bøsning M3 Dybde 5,8 mm
Tiltrekkingsmoment maksimal 1,2 Nm skruefeste klasse 8.8
når messinginnsatsen er i kontakt med motstykket



Produktetegenskaper

Elektrisk design	NAMUR
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Sensorrekkevidde [mm]	2,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 12,00 x 26,00

Elektriske data

Tilkobling til koblingsforsterkere	ja
Svitsjeforsterkere	kobling til koblingsforsterkere NV0100, NV0200 eller andre godkjente koblingsforsterkere med maks. verdier: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Nominell spenning DC [V]	8,20; (1kΩ)
Forsyningsspenning DC [V]	5,00...25,00
Strømforbruk [mA]	< 1,00; (deaktivert; ledende: > 2,1)

Utganger

Elektrisk design	NAMUR
Utgangsfunksjon	normalt lukket
Maks. kabel motstand [Ω]	50,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	800,00

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	2,00
-----------------------	------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-20,00...70,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger

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



Induktiv sensor

IN-2002-N/10m

Støt / vibrasjonsmotstand	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [ANN]	4 899,00

Sikkerhetsklassifisering

Maks. intern kapasitans [nF]	110,00
Maks. intern induktans [μH]	170,00

Mekaniske data

Hus	rektangulær
Montering	kan monteres innfelt
Dimensjoner [mm]	40,00 x 12,00 x 26,00
Materialer	PBT

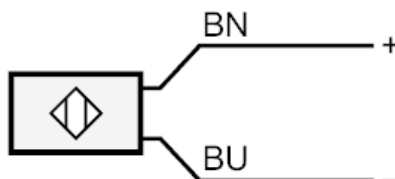
Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

Kabel: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



BN = Lederfarger :
 BU = brun
 blå