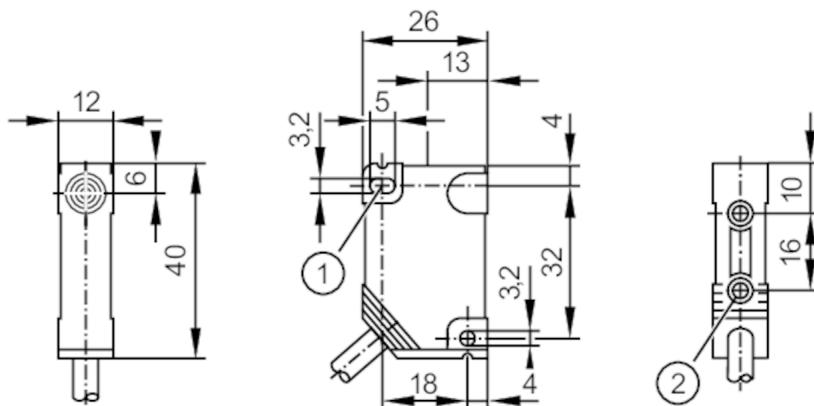




Induktiv sensor

IN-2002-N/50m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 monteringshul
2 gevindbøsning M3 dybde 5,8 mm



Produkttegenskaber

Elektrisk design	NAMUR
Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	2
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	40 x 12 x 26

Elektriske Data

Tilslutning til skilleforstærker	ja
Koblingsforstærker	forbindelse til signalforstærkere NV0100, NV0200 eller andre godkendte signalforstærkere med følgende max. værdier: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Nominel spænding DC [V]	8,2; (1kΩ)
Forsyningsspænding DC [V]	5...25
Strømforbrug [mA]	< 1; (de-aktiveret; ledende: > 2,1)

Udgange

Elektrisk design	NAMUR
Udgangsfunktion	normally closed
Max. kabel modstand [Ω]	50
Switchfrekvens DC [Hz]	800

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	2
-------------------	---

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-20...70
Kapslingsklasse	IP 67

Godkendelser / Tests

Godkendelse	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekenzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Chok/vibrations stabilitet	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [År]	4899

NN5005



Induktiv sensor

IN-2002-N/50m

Sikkerhedsparametre

Max. intern kapacitans	[nF]	110
Max. intern induktans	[μH]	170

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	40 x 12 x 26
Materiale		PBT

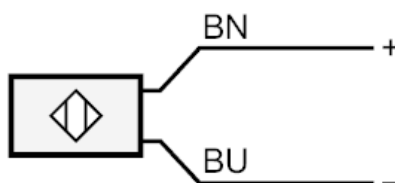
Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 50 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
BU = brun
 blå