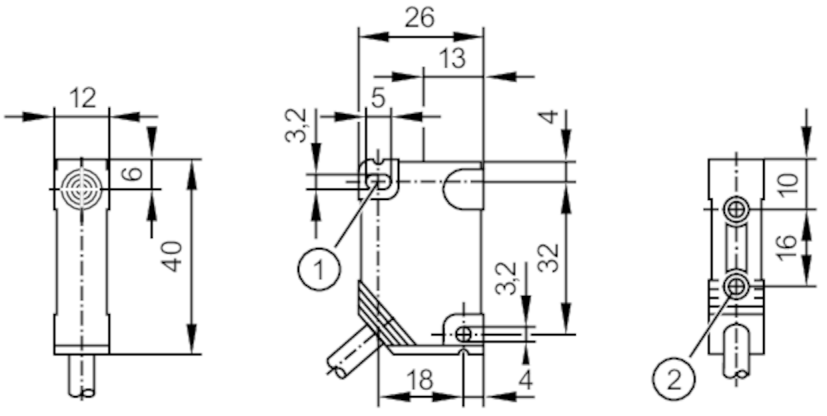
NN5004

Induktivni sensor

IN-2002-N/35m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



1 rupa za pričvršćivanje
2 uvodnica s navojem M3 dubina 5,8 mm

CE

Značajke proizvoda		
Električna izvedba		NAMUR
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	40 x 12 x 26
Električni podaci		
Priključak na sklopno pojačalo		da
Pojačivači prekapčanja		spajanje na pojačivače prekapčanja NV0100, NV0200 ili druge odobrene pojačivače prekapčanja s maks. vrijednostima: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
Nazivni napon DC	[V]	8,2; (1kΩ)
Napon za napajanje DC	[V]	5...25
Potrošnja struje	[mA]	< 1; (onemogućeno; provodno: > 2,1)
Izlazi		
Električna izvedba		NAMUR
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. otpornost kabela	[Ω]	50
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	800
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...70
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
Odobrenje		PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6

NN5004

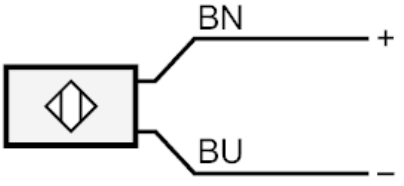
Induktivni sensor

IN-2002-N/35m

Otpornost na udarce/vibraciju		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF	[godina]	4899
Sigurnosna klasifikacija		
Maks. unutarnji kapacitet	[nF]	110
Maks. unutarnji induktivitet	[µH]	170
Mehanički podaci		
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	40 x 12 x 26
Materijali		PBT
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		

Kabel: 35 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



	Boje žica :
BN =	Smeđe
BU =	Plavo