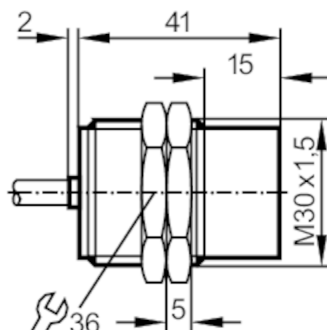




Induktivni sensor

IIA2015-N/20M

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NAMUR
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 41

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]	200

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	15
-------------------------	----

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-20...70
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

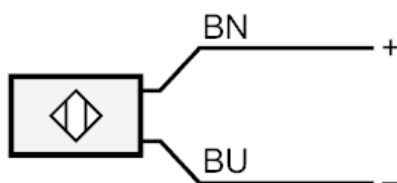
Odobrenje	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
Otpornost na udarce/vibraciju	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [godina]	4697



Induktivni sensor

IIA2015-N/20M

Sigurnosna klasifikacija		
Maks. unutarnji kapacitet	[nF]	240
Maks. unutarnji induktivitet	[μH]	140
Mehanički podaci		
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 41
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materijali		Mjed niklovano; PBT
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Priključak		



BN = Boje žica :
Smeđe
BU = Plavo