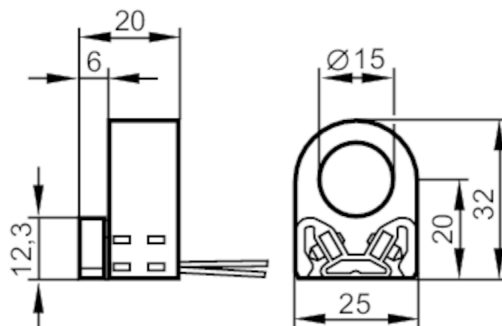


N7R30A



Induktivni prstenasti senzor NAMUR

I7R2015-N/2M/1G/1D



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NAMUR
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Kućište	kružno
Dimenzije [mm]	32 x 25 x 20

Električni podaci

Priključak na sklopno pojačalo	da
Pojačivači prekapčanja	spajanje na certificirane intrinzično sigurne strujne krugove maksimalnih vrijednosti: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Nazivni napon DC [V]	8,2; (1kΩ)
Potrošnja struje [mA]	< 1,2; (onemogućeno; provodno: > 2,1)
Zaštitna klasa	III

Izlazi

Električna izvedba	NAMUR
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno

Domet nadzora

Mjerna kugla (promjer) [mm]	6
Maks. brzina hoda [m/s]	25

Točnost / odstupanja

Histereza [mm]	1
----------------	---

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...100
Napomena o temperaturi okoline	maksimalno područje temperature: 100 K
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

Odobrenje	BVS 08 ATEX E026; IECEx BVS 09.0016
Oznaka ATEX	Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga
	Ex II 1D Ex ia IIC T125°C Da
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [godina]	3318

N7R30A



Induktivni prstenasti senzor NAMUR

I7R2015-N/2M/1G/1D

Sigurnosna klasifikacija

Maks. unutarnji kapacitet	[nF]	150
Maks. unutarnji induktivitet	[μH]	100

Mehanički podaci

Težina	[g]	66,7
Kućište		kružno
Dimenzije	[mm]	32 x 25 x 20
Unutarnji promjer	[mm]	15
Materijali		PA 12-GF30

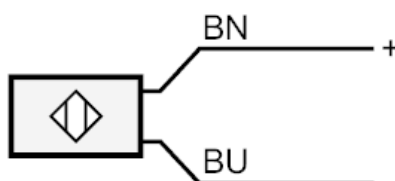
Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

Kabel: 2 m; 2 x 0,14 mm², PTFE

Priključak



BN = Boje žica :
BU = Smeđe
Plavo