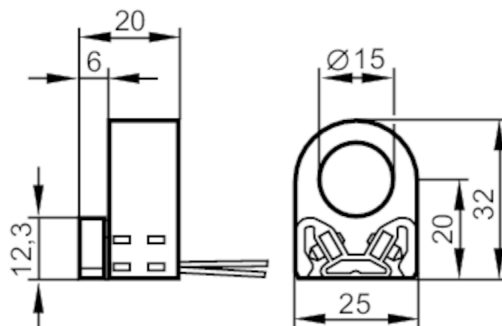


N7R22A



NAMUR induktív gyűrűs érzékelő

I7R2015-N /1G/1D



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	NAMUR
Kimeneti funkció	nyitó
Ház	kör alakú
Méreték [mm]	32 x 25 x 20

Elektromos adatok

Csatlakozás a kapcsolóerősítőhöz	igen
Kapcsolóerősítő	Csatlakozás minősített gyújtószikramentes áramkörökhöz a következő max. értékekkel: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Névleges feszültség DC [V]	8,2; (1kΩ)
Áramfelvétel [mA]	< 1,2; (nem elérhető; vezetőképesség: > 2,1)
Védelmi osztály	III

Kimenetek

Elektromos kivitel	NAMUR
Kimeneti funkció	nyitó

Érzékelési tartomány

Mérőgömb (átmérő) [mm]	6
Max. áthaladási sebesség [m/s]	25

Pontosság / eltérés

Hiszterézis [mm]	1
------------------	---

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-40...100
Megjegyzés a környezeti hőmérsékletre	max. hőmérséklet span: 100 K
Védettség	IP 67

Tesztek / engedélyek

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

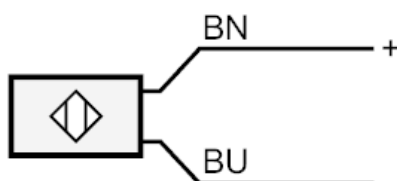
N7R22A



NAMUR inductív gyűrűs érzékelő

I7R2015-N /1G/1D

Biztonsági besorolás		
Maximális belső kapacitás	[nF]	150
Maximális belső induktivitás	[μH]	100
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	46,8
Ház		kör alakú
Méreték	[mm]	32 x 25 x 20
Belső átmérő	[mm]	15
Anyagok		PA 12-GF30
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 0,15 m; 2 x 0,14 mm ² , PTFE		
Csatlakozás		



BN = Érszínek :
BU = barna
 kék