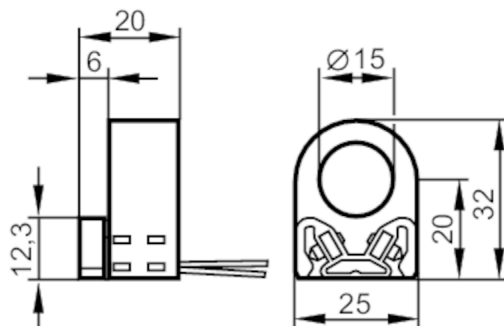


N7R22A



Индуктивен пръстеновиден сензор NAMUR

I7R2015-N /1G/1D



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	NAMUR
Изходна функция	нормално затворен
Корпус	кръгъл
Размери [mm]	32 x 25 x 20

Електрически показатели

Свързване към превключващ усилвател	да
Превключващи усилватели	свързване към сертифицирани обезопасени вериги с макс. стойности: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Номинално напрежение DC [V]	8,2; (1kΩ)
Консумация на ток [mA]	< 1,2; (неактивен; проводим: > 2,1)
Клас на защита	III

Изходи

Електрическо изпълнение	NAMUR
Изходна функция	нормално затворен

Обхват на следене

Измервателна топка (диаметър) [mm]	6
Макс. скорост на движение [m/s]	25

Прецизност / отклонения

Хистерезис [mm]	1
-----------------	---

Условия на работа

Околна температура [°C]	-40...100
Забележка за температурата на околната среда	макс. температурна амплитуда: 100 K
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

Одобрение	BVS 08 ATEX E026; IECEx BVS 09.0016
ATEX маркировка	Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga
	Ex II 1D Ex ia IIIC T125°C Da

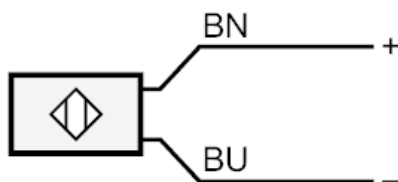
N7R22A



Индуктивен пръстеновиден сензор NAMUR

I7R2015-N /1G/1D

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[Години]	3318
Класификация за безопасност		
Макс. вътрешен капацитет	[nF]	150
Макс. вътрешна индуктивност	[μH]	100
Механични данни		
Тегло	[g]	46,8
Корпус		кръгъл
Размери	[mm]	32 x 25 x 20
Вътрешен диаметър	[mm]	15
Материал		PA 12-GF30
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
Кабел: 0,15 m; 2 x 0,14 mm ² , PTFE		
Връзка		



BN = Цветове на проводниците :
BU = кафяв
син