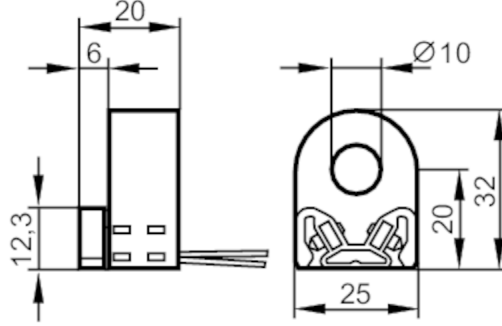


N7R20A



İndüktif NAMUR halka sensör

I7R2010-N /1G/1D



Ürün özellikleri

Elektriksel yapı	NAMUR
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı
Gövde	dairesel
Boyutlar [mm]	32 x 25 x 20

Elektriksel özellikleri

Anahtarlama amfikatörüne bağlantı	evet
Anahtarlama amplifikatörleri	sertifikalı kendinden güvenli devrelerle maksimum değerler ile bağlantı: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Nominal gerilim DC [V]	8,2; (1kΩ)
Akım tüketimi [mA]	< 1,2; (devre dışı bırakılmış; iletken: > 2,1)
Koruma sınıfı	III

Çıkışlar

Elektriksel yapı	NAMUR
Çıkış fonksiyonu	normalde kapalı

İzleme aralığı

Ölçü topu (çap) [mm]	4
Maks. hareket hızı [m/s]	25

Doğruluk / sapma

Histerezis [mm]	1
-----------------	---

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-40...100
Çalışma sıcaklığı hakkında	maks. sıcaklık sapması: 100 K
Koruma	IP 67

Testler / Onaylar

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

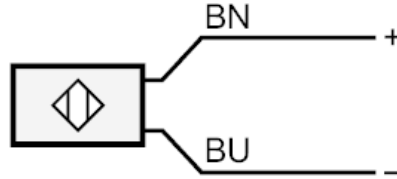
N7R20A



İndüktif NAMUR halka sensör

I7R2010-N /1G/1D

Güvenlik sınıflandırması		
Maks. dahili kapasitans	[nF]	150
Maks. dahili indüktans	[μH]	100
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	48
Gövde		dairesel
Boyutlar	[mm]	32 x 25 x 20
İç çap	[mm]	10
Malzemeler		PA 12-GF30
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 0,15 m; 2 x 0,14 mm², PTFE		
Bağlantı		



BN =
BU =

Kablo renkleri :
kahve rengi
mavi