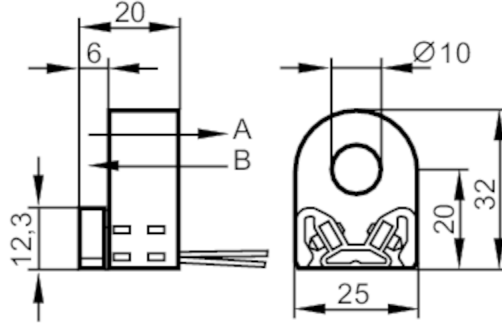


N7R29A



İndüktif NAMUR halka sensör

I7R2010-NL/2M/1G/1D



A hareketin yönü A
B hareketin yönü B



Ürün özellikleri

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

Uygulama

Çalışma prensibi	bistabil
------------------	----------

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]	hareketin yönü için değer A : < 1,2; hareketin yönü için değer B : > 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]	10

Doğruluk / sapma

Histerezis [mm]	2
-----------------	---

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	II 1G Ex ia IIC T4 Ga

N7R29A



İndüktif NAMUR halka sensör

I7R2010-NL/2M/1G/1D

Ex II 1D Ex ia IIIC T125°C Da

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [yıl]		1256

Güvenlik sınıflandırması

Maks. dahili kapasitans [nF]	90
Maks. dahili indüktans [μH]	90

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	68
Gövde	dairesel
Boyutlar [mm]	32 x 25 x 20
İç çap [mm]	10
Malzemeler	PA 12-GF30

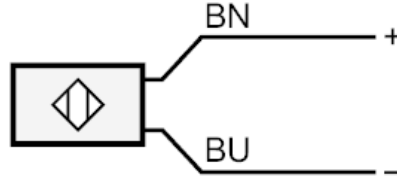
Açıklamalar

Paket miktarı	1 adet
---------------	--------

Elektriksel bağlantı

Kablo: 2 m; 2 x 0,14 mm², PTFE

Bağlantı



BN =
BU =

Kablo renkleri :
kahve rengi
mavi