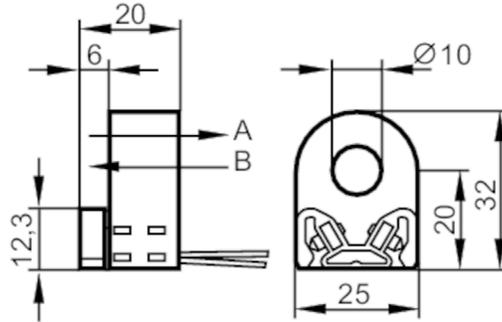


N7R29A



유도형 NAMUR 링 센서

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



A 이동 방향 A
B 이동 방향 B



제품 특성	
전기적 디자인	NAMUR
출력 기능	normally closed
하우징	원형
크기 [mm]	32 x 25 x 20
어플리케이션	
작동 원리	쌍안정
전기적 데이터	
스위치 증폭기에 대한 연결	yes
스위칭 앰프	최대값을 보유한 본질안전회로로 인증된 접속: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
정격전압 DC [V]	8,2; (1kΩ)
전류소모 [mA]	이동 방향 값 A : < 1,2; 이동 방향 값 B : > 2,1
보호 클래스	III
출력	
전기적 디자인	NAMUR
출력 기능	normally closed
범위	
측정 볼 (직경) [mm]	4
최대 이동 속도 [m/s]	10
정확성 / 편차	
히스테리시스 [mm]	2
작동 조건	
주변온도 [°C]	-40...100
주변온도에 대한 참고사항	최대 온도 범위: 100 K
보호등급	IP 67
테스트 / 인증서	
인증서	BVS 08 ATEX E026; IECEx BVS 09.0016
ATEX 마킹	Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga
	Ex II 1D Ex ia IIIC T125°C Da
EMC	EN 60947-5-2

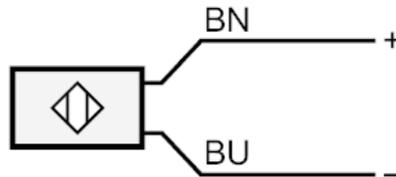
N7R29A



유도형 NAMUR 링 센서

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

MTTF	[년 (해)]	1256
안전 매개변수		
최대 내부 정전용량	[nF]	90
최대 내부 유도용량	[μH]	90
기계적 데이터		
무게	[g]	68
하우징		원형
크기	[mm]	32 x 25 x 20
내면지름	[mm]	10
재질		PA 12-GF30
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		
케이블: 2 m; 2 x 0,14 mm ² , PTFE		
연결부		



BN = 코어 색상 :
 BU = 갈색
 청색