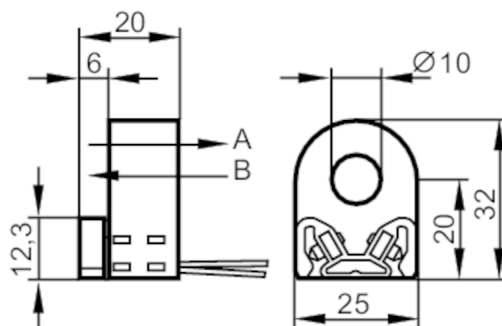


N7R29A



電感式NAMUR環形感測器

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



A 運動方向 A
B 運動方向 B



產品特徵

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
外殼	圓極化
尺寸 [mm]	32 x 25 x 20

應用

工作原理	雙穩
------	----

電氣數據

連接開關放大器	是
開關放大器	具最大值連接認證的固有的安全電路: $U = 15 \text{ V} / I = 50 \text{ mA} / P = 120 \text{ mW}$
額定電壓DC [V]	8.2; (1k Ω)
電流損耗 [mA]	運動方向值 A : < 1,2; 運動方向值 B : > 2,1
防護等級	III

輸出

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉

監控範圍

測量球(直徑) [mm]	4
傳播速度最大值 [m/s]	10

精度/偏差

遲滯 [mm]	2
---------	---

工作條件

環境溫度 [°C]	-40...100
注意環境溫度	最大的溫度漂移: 100 K
外殼防護等級	IP 67

認證/測試

許可證	BVS 08 ATEX E026; IECEx BVS 09.0016
ATEX標記	Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga
	Ex II 1D Ex ia IIC T125°C Da
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2

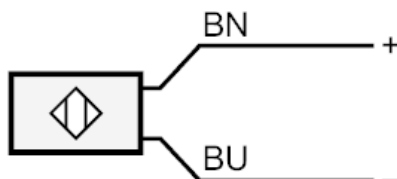
N7R29A



電感式**NAMUR**環形感測器

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

MTTF	[年]	1256
安全分類		
內部電容最大值	[nF]	90
內部電感最大值	[μH]	90
機械技術數據		
重量	[g]	68
外殼		圓極化
尺寸	[mm]	32 x 25 x 20
內徑	[mm]	10
材質		PA 12-GF30
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 2 m; 2 x 0.14 mm ² , PTFE		
連接		



BN = 芯線顏色：
BU = 棕色
藍色