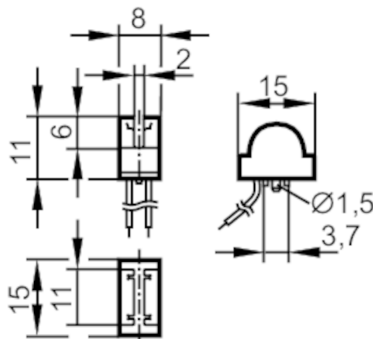


N7S20A



電感式NAMUR槽形感測器

I7S2002-N /1G/1D



產品特徵

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	8 x 15 x 11

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)
電源電壓DC [V]	5...25; (如果該產品在易爆區域外使用)
電流損耗 [mA]	< 1.2; (鎖閉; 導電: > 2,1)
防護等級	III

輸出

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
開關頻率DC [Hz]	5000

監控範圍

插入深度(側面) [mm]	5...7
---------------	-------

工作條件

環境溫度 [°C]	-40...100
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 IIIC T125°C Da
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2
MTTF [年]	2942

安全分類

內部電容最大值 [nF]	150
--------------	-----

N7S20A



電感式**NAMUR**槽形感測器

I7S2002-N /1G/1D

內部電感最大值	[μH]	120
---------	------	-----

機械技術數據

重量	[g]	30
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	8 x 15 x 11
槽寬度	[mm]	2
材質		PBT

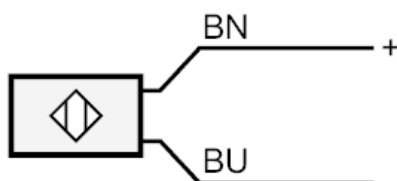
注釋

包裝單位		1 件數
------	--	------

電氣連接

電纜: 0.5 m; 2 x 0.06 mm², PTFE

連接



BN = 芯線顏色：
BU = 棕色
藍色