

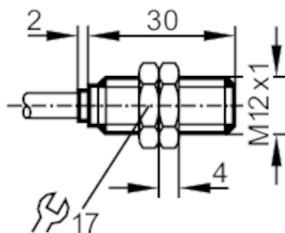
NF5027

電感式感測器

IFA2002-N/50m



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
感應距離 [mm]	2
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1 / L = 30

電氣數據

連接開關放大器	是
開關放大器	連接開關放大器NV0100, NV0200或其它認可的開關放大器具最大值: U = 16 V / I = 50 mA / P = 180 mW (T5) / P = 123 mW (T6)
額定電壓DC [V]	8.2; (1kΩ)
電源電壓DC [V]	5...25
電流損耗 [mA]	< 1; (鎖閉; 導電: > 2,1)

輸出

電氣設計	NAMUR
輸出功能	常閉
導線電阻最大值 [Ω]	50
開關頻率DC [Hz]	1200

監控範圍

感應距離 [mm]	2
-----------	---

工作條件

環境溫度 [°C]	-20...70
外殼防護等級	IP 67

認證/測試

許可證	PTB-Zulassungs-Nr. Ex-00.E.2013; Gerätekenzeichnung: EEx ia IIC T5/T6
衝擊/振動阻尼	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
MTTF [年]	4736

安全分類

內部電容最大值 [nF]	230
內部電感最大值 [μH]	380

NF5027



電感式感測器

IFA2002-N/50m

機械技術數據

外殼	螺紋結構
安裝	齊平安裝
尺寸 [mm]	M12 x 1 / L = 30
螺紋代號	M12 x 1
材質	黃銅 鍍鎳的; PBT

附件

供貨範圍	固定螺母: 2
------	---------

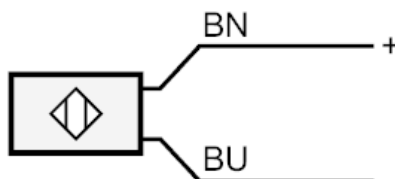
注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接

電纜: 50 m, PVC; 2 x 0.34 mm²

連接



BN = 芯線顏色: 棕色
BU = 藍色