

IE5293

電感式感測器

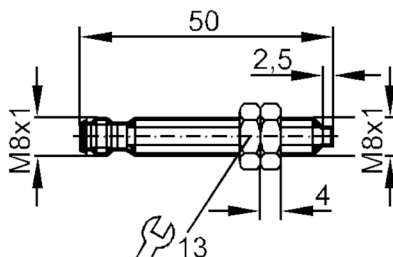
IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IE5295

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。



CE

產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	2
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M8 x 1

應用

特殊的性能	鍍金接點
-------	------

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
防護等級	III
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250
開關頻率DC [Hz]	2000
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	2
實際感應距離 Sr [mm]	2 ± 10 %
工作距離 [mm]	0...1.6

精度/偏差

校正系數	鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.5 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3
------	---

IE5293



電感式感測器

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

遲滯	[Sr的百分比]	1...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 65

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B

機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	M8 x 1
螺紋代號		M8 x 1
材質		不鏽鋼(1.4571/316Ti); PBT

附件		
供貨範圍		固定螺母: 2

注釋		
注釋		IP67 if screwed on
包裝單位		1 件數

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



連接

