

IE5245



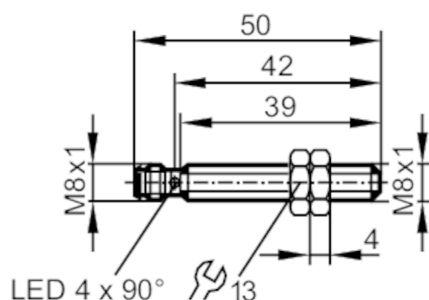
電感式感測器

IEB3002,5BPOG/AS-510-TPS

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IE5292

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。



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	2.5
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M8 x 1 / L = 50

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
反相保護	否

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]	1
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	200
開關頻率DC [Hz]	2000
短路保護	否
過載保護	否

監控範圍

感應距離 [mm]	2.5
實際感應距離 Sr [mm]	2.5 ± 10 %
工作距離 [mm]	2.03

精度/偏差

校正系數	鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
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]	0...60
外殼防護等級	IP 65

IE5245



電感式感測器

IEB3002,5BPOG/AS-510-TPS

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 / L = 50
螺紋代號	M8 x 1
材質	外殼: 黃銅 鍍鎳的; 感應面: PBT

顯示器/操作件

顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
----	------	-------------

附件

供貨範圍	固定螺母: 2
------	---------

注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M8; 編碼: A



連接

