IE5182

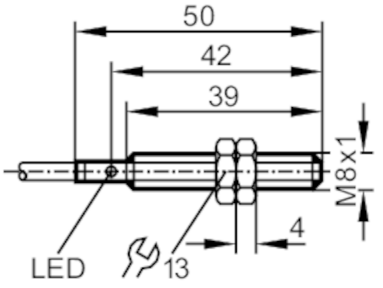
電感式感測器

IEA3001-BPOG/ 6mPPU

停產產品 - 存檔登録

替代產品: IE5215

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]	1
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 50
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	15; (24 V)
防護等級		II
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]	750
短路保護		否
過載保護		否
監控範圍		
感應距離	[mm]	1
實際感應距離 Sr	[mm]	1 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...0.8
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]	-25...80
外殼防護等級		IP 67

IE5182

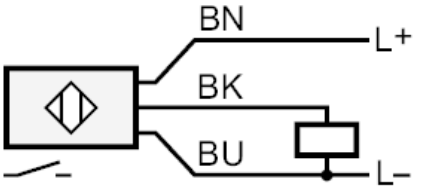
電感式感測器

IEA3001-BPOG/ 6mPPU

機械技術數據		
外殼		螺紋結構
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 50
螺紋代號		M8 x 1
材質		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		

電纜: 6 m, PUR; 高度靈活的; 3 x 0.14 mm²

連接



芯線顏色:

BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色