

IE5184

電感式感應器

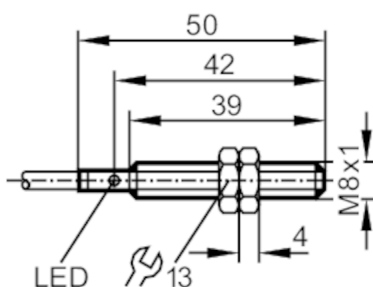
IEA3001-APOG/PPU



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IE5122

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		常閉
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		常閉
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

IE5184



電感式感應器

IEA3001-APOG/PPU

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

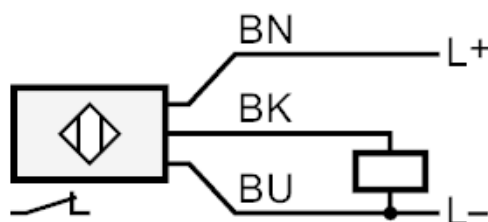
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色

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: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0.14 mm ²	

連接



芯線顏色:

BN =	棕色
BU =	藍色
BK =	黑色