

IE5276

電感式感測器

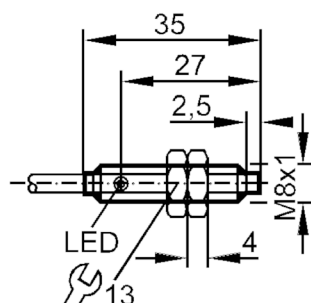
IEB3001,5-ANOG/PH



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：IE5313

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		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	1.5
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M8 x 1

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	< 10
反相保護		否

輸出

電氣設計		NPN
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]	1.5
------	------	-----

IE5276



電感式感測器

IEB3001,5-ANOG/PH

實際感應距離 Sr	[mm]	1.5 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...1.2

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
遲滯	[Sr的百分比]	3...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-10...10

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 67

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		黃銅 鍍鎳的

顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色

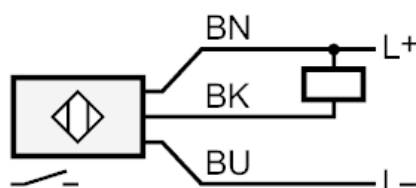
附件		
供貨範圍		固定螺母: 2

注釋		
包裝單位		1 件數

電氣連接		
------	--	--

電纜: 2 m, PVC; 高度靈活的; 3 x 0.14 mm²

連接		
----	--	--



芯線顏色:
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色