

IT5011

電感式感測器

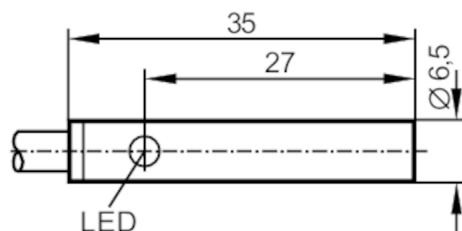
ITB3001-BPOG/ 6m



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IT5035

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		圓柱形的
尺寸	[mm]	Ø 6.5 / L = 35

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	10; (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]	900
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

IT5011



電感式感測器

ITB3001-BPOG/ 6m

機械技術數據

外殼	圓柱形的
安裝	齊平安裝
尺寸 [mm]	Ø 6.5 / L = 35
材質	黃銅 鍍鎳的; PBT

顯示器/操作件

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

附件

供貨範圍	安裝卡箍: 1
------	---------

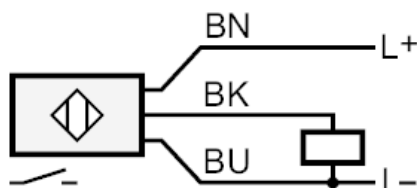
注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接

電纜: 6 m, PVC; 3 x 0.14 mm²

連接



BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色