

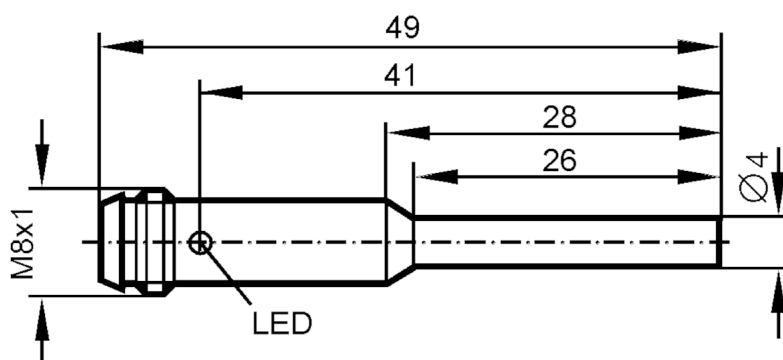
IZ5034

電感式感測器

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT



該產品即將/已停產



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	0.8
外殼	圓柱形的
尺寸 [mm]	Ø 4

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
防護等級	III
反相保護	是

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]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	800
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

IZ5034



電感式感測器

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

監控範圍		
感應距離	[mm]	0.8
實際感應距離 Sr	[mm]	0.8 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...0.65
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...80
外殼防護等級		IP 65
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
MTTF	[年]	953
機械技術數據		
重量	[g]	13.2
外殼		圓柱形的
安裝		齊平安裝
尺寸	[mm]	Ø 4
材質		不鏽鋼(1.4305/303); LCP
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	4 x 90° LED, 紅色
附件		
供貨範圍		安裝卡箍: 1
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		

連接器: 1 x M8; 編碼: A



IZ5034



電感式感測器

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

連接

