

IN5262

電感式感測器

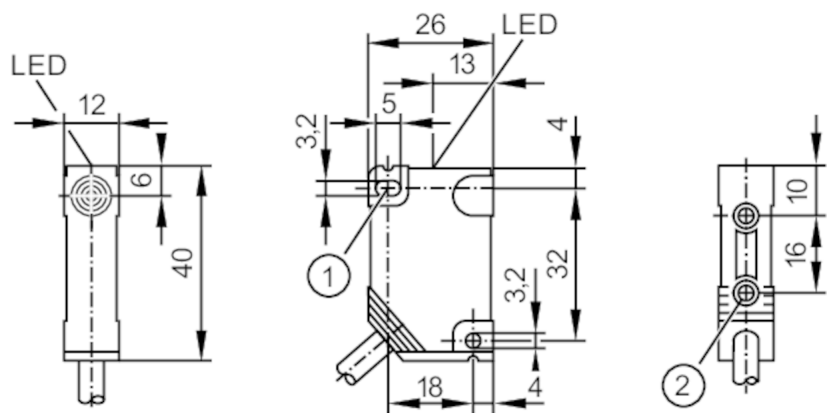
IN-2004-FRKG/PH RT



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：IN5208

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。



- 1 固定孔
- 2 螺紋套 M3 深度 5.8 mm
- 3 插圖（示例）



產品特徵	
電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開/常閉；（可選）
感應距離 [mm]	4
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 12 x 26
電氣數據	
工作電壓 [V]	10...55 DC
防護等級	II
反相保護	是
輸出	
電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開/常閉；（可選）
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	4.6
最小的負載電流 [mA]	4
漏電流最大值 [mA]	0.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	300
開關頻率DC [Hz]	1200
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

IN5262



電感式感測器

IN-2004-FRKG/PH

RT

監控範圍		
感應距離	[mm]	4
實際感應距離 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...3.25
精度/偏差		
校正系數		銅: 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
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
重量	[g]	104.2
外殼		矩形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
材質		PBT
固定孔		
旋緊扭矩	[Nm]	< 0.5
螺紋套		
旋緊扭矩	[Nm]	< 1.2; (當黃銅插入物與對應物接觸時)
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 紅色
注釋		
包裝單位		1 件數

IN5262



電感式感測器

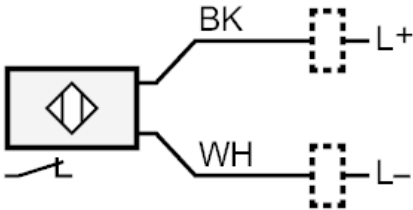
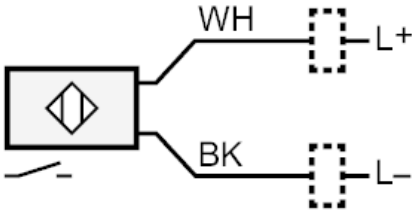
IN-2004-FRKG/PH

RT

電氣連接

電纜：2 m, PUR / PVC; 2 x 0.5 mm²

連接



BK =

WH =

芯線顏色：

黑色

白色