IG5302

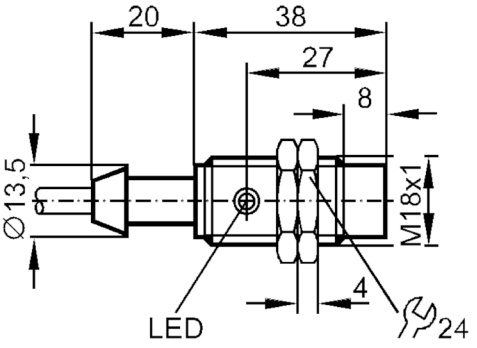
電感式感測器

IGB3008-BPKG/MS

停產產品 - 存檔登録

替代產品: IG5285

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 。



CE

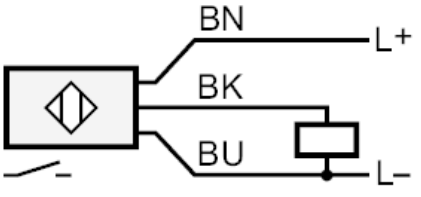
產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	8
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1
電氣數據		
工作電壓	[V]	18...36 DC
電流損耗	[mA]	15; (24 V)
防護等級		II
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	125; (150 (...50 °C))
開關頻率DC	[Hz]	200
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

IG5302

電感式感測器

IGB3008-BPKG/MS

監控範圍			
感應距離	[mm]	8	
實際感應距離 Sr	[mm]	8 ± 10 %	
工作距離	[mm]	0...6.5	
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	
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]	M18 x 1	
螺紋代號		M18 x 1	
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		固定螺母: 2	
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
電纜: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²			
連接			



芯線顏色：

BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色