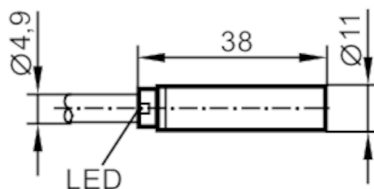


IF5923

電感式感測器

IFG2005-ARKG/5M/UP

RT



產品特徵		
電氣設計		PNP/NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	5
外殼		圓柱形的
尺寸	[mm]	Ø 11 / L = 38
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...36 DC
防護等級		III
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP/NPN
輸出功能		常開
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]	1
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	150
開關頻率DC	[Hz]	1000
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是
監控範圍		
感應距離	[mm]	5
實際感應距離 Sr	[mm]	5 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...4.05
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 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	

IF5923



電感式感測器

IFG2005-ARKG/5M/UP RT

MTTF	[年]	2744
------	-----	------

機械技術數據

重量	[g]	189
外殼		圓柱形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	Ø 11 / L = 38
材質		PBT

顯示器/操作件

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

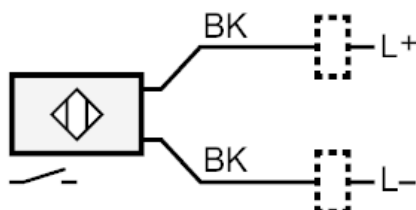
注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接

電纜: 5 m, PVC; 2 x 0.34 mm²

連接



BK = 芯線顏色：
黑色