

停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常閉
感應距離 [mm]	4
外殼	圓柱形的
尺寸 [mm]	Ø 12

應用

應用	適應用於工具機及冷却潤滑劑應用
----	-----------------

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
防護等級	II
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
最小的負載電流 [mA]	2
漏電流最大值 [mA]	0.4
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100

IFC219



電感式感測器

IFG2004-BRKG/M/0,6M/PH

開關頻率DC	[Hz]	700
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]	4
工作距離	[mm]	0...3.25
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]	1...20
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 68; ("Coolant")
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
	EN 55011	等級B
機械技術數據		
外殼		圓柱形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	Ø 12
材質		感應面: LCP; 外殼: 不鏽鋼; 角撐架: 不鏽鋼; LED視窗: PEI
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



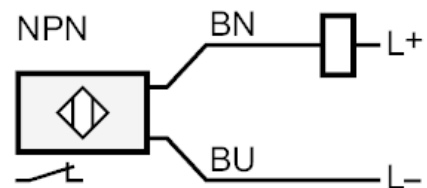
電感式感測器

IFG2004-BRKG/M/0,6M/PH

電氣連接

電纜: 0.6 m, PUR / PVC; 2 x 0.34 mm²

連接



BN = 芯線顏色: 棕色
BU = 藍色