

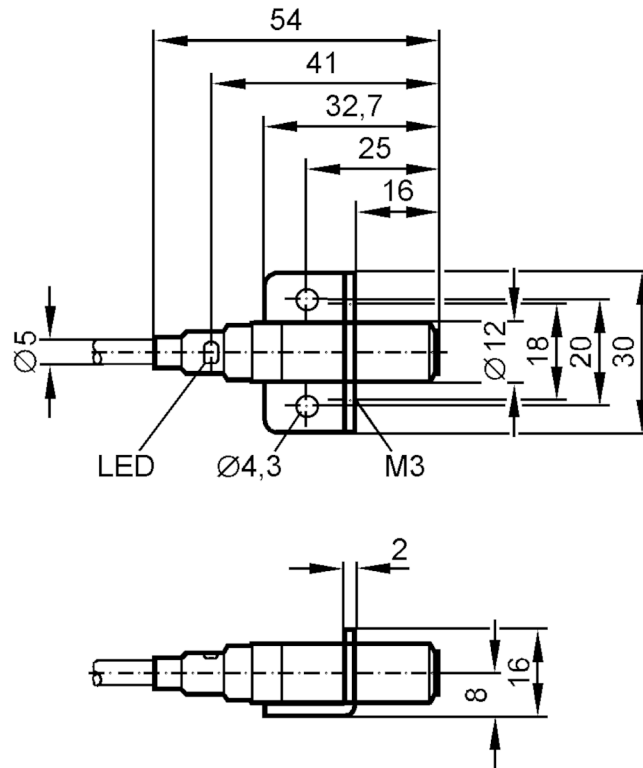
IFC218

電感式感應器

IFG2004-BRKG/M/0,33M/ I/PH



停產產品 - 存檔登錄



CE

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

IFC218



電感式感應器

IFG2004-BRKG/M/0,33M/ /PH

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	
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	

IFC218



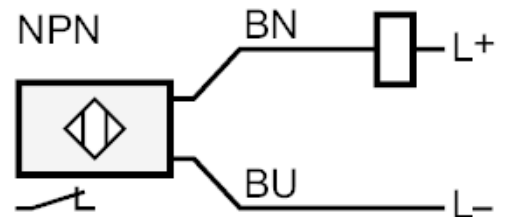
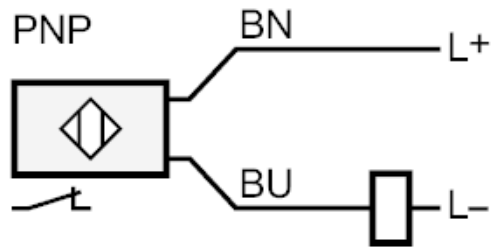
電感式感應器

IFG2004-BRKG/M/0,33M/ I/PH

電氣連接

電纜: 0.33 m, PUR / PVC; 2 x 0.34 mm²

連接



芯線顏色:

BN = 棕色
BU = 藍色