

IF5710

電感式感測器

IF-2004-FRKG/10M



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

輸出功能		常開/常閉；(可選)
感應距離	[mm]	4
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 71

電氣數據

工作電壓	[V]	10...55 DC
防護等級		II
反相保護		是

輸出

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]	400
開關頻率DC	[Hz]	1500
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
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
------	------	----------

IF5710



電感式感測器

IF-2004-FRKG/10M

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]	M12 x 1 / L = 71
螺紋代號	M12 x 1
材質	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
------	---------

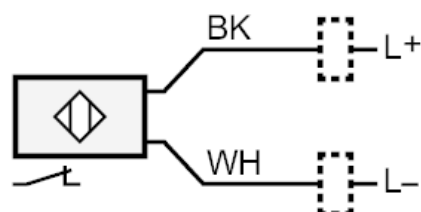
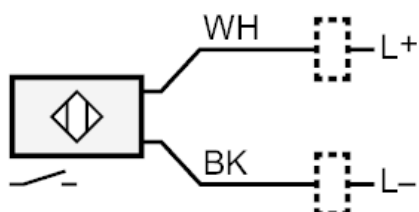
注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接

電纜: 10 m, PVC; 2 x 0.34 mm²

連接



BK = 黑色
WH = 白色