

MF5003

磁性感測器

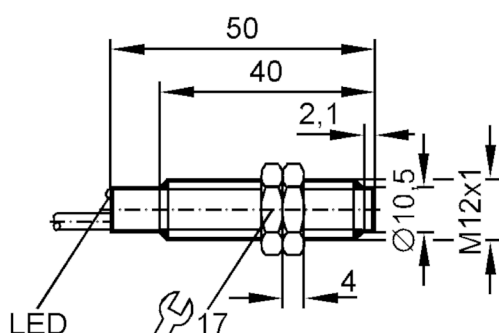
MFA3060-ANKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：MFS202

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。



產品特徵

電氣設計	NPN
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	60; (指磁鐵 M 4.0)
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1

電氣數據

工作電壓 [V]	10...30 DC
電流損耗 [mA]	< 10
反相保護	是
開機延遲時間最大值 [ms]	2

輸出

電氣設計	NPN
輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	5000
短路保護	是
短路保護類型	脈衝
過載保護	是

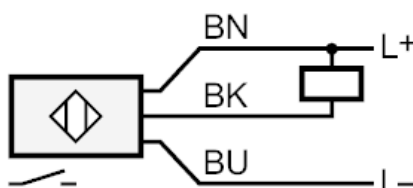
MF5003



磁性感測器

MFA3060-ANKG

監控範圍		
感應距離	[mm]	60; (指磁鐵 M 4.0)
精度/偏差		
遲滯	[Sr的百分比]	1...10
重複精度	[Sr的百分比]	1
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...75
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
衝擊/振動阻尼		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
機械技術數據		
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M12 x 1
螺紋代號		M12 x 1
材質		黃銅 鍍鎳的; 塑膠
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: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0.25 mm²		
連接		



芯線顏色：
BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色