

IF5053

電感式感測器

IFA3002-ANOG/20m



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計		NPN
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	2
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]	7; (24 V)
防護等級		II
反相保護		否

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]	1.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	200
開關頻率DC	[Hz]	700
短路保護		否
過載保護		否

監控範圍

感應距離	[mm]	2
實際感應距離 Sr	[mm]	2 ± 10 %
工作距離	[mm]	0...1.6

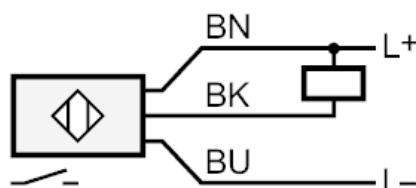
IF5053



電感式感測器

IFA3002-ANOG/20m

精度/偏差	
校正系數	鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 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
機械技術數據	
外殼	螺紋結構
安裝	齊平安裝
尺寸 [mm]	M12 x 1
螺紋代號	M12 x 1
材質	黃銅 鍍鎳的; PBT
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: 20 m, PVC; 3 x 0.34 mm ²	
連接	



BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色

芯線顏色: