

IF5701

電感式感測器

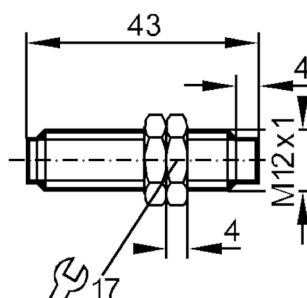
IFB3004-BPKG/V4A/US-100-DPS



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：IFT200

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	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	4
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M12 x 1

電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	15; (24 V)
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	150
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

IF5701



電感式感測器

IFB3004-BPKG/V4A/US-100-DPS

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		鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.3 / 銅: 0.2
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
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
螺紋代號		M12 x 1
材質		不鏽鋼(1.4571/316Ti); 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 - 插頭		
連接器: 1 x M12; 編碼: A		
		

IF5701



電感式感測器

IFB3004-BPKG/V4A/US-100-DPS

連接

