



停產產品 - 存檔登錄



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常閉
感應距離 [mm]	10
外殼	圓柱形的
尺寸 [mm]	Ø 20

電氣數據

工作電壓 [V]	10...55 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	PNP
輸出功能	常閉
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	1
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	400
開關頻率DC [Hz]	100
短路保護	否
過載保護	否

監控範圍

感應距離 [mm]	10
實際感應距離 Sr [mm]	10 ± 10 %

IA5012



電感式感測器

IA-3010-APOG/20m

工作距離	[mm]	0...8.1
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]	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
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		圓柱形的
安裝		非齊平安裝
尺寸	[mm]	Ø 20
材質		PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 紅色
附件		
供貨範圍		安裝卡箍: 1
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 20 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
連接		



芯線顏色：
BN = 棕色
BU = 藍色
BK = 黑色