

IA9213

電感式感測器

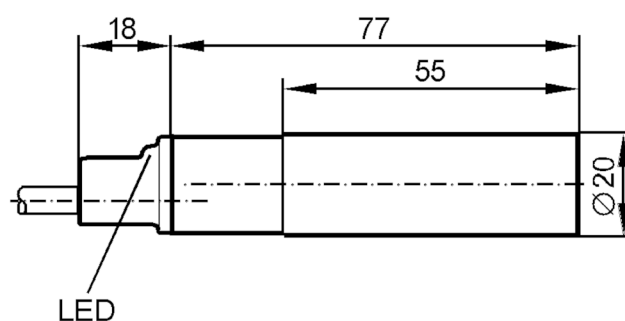
IA-2010-ARKG/UP/6M



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：IA5122

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/NPN
輸出功能	常開
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
防護等級	I
反相保護	是

輸出

電氣設計	PNP/NPN
輸出功能	常開
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]	0.6
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	400
開關頻率DC [Hz]	500
短路保護	是
短路保護類型	脈衝

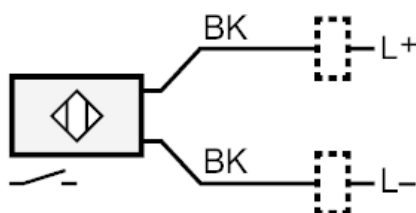
IA9213



電感式感測器

IA-2010-ARKG/UP/6M

過載保護		是	
監控範圍			
感應距離		[mm]	10
實際感應距離 Sr		[mm]	10 ± 10 %
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	等級B
		EN 55011	
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, 黃色
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: 6 m, PVC; 2 x 0.34 mm²			
連接			



BK = 芯線顏色：
黑色