



電感式管狀感測器

I8-3014-BPKG/AS-610-DPS



- 1 感應面
- 2 LED 操作狀態
- 3 LED 開關狀態



產品特徵

電氣設計	PNP
輸出功能	常開
感應距離 [mm]	< 14
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	70 x 20 x 12

應用

工作原理	靜態
------	----

電氣數據

工作電壓 [V]	10...35 DC
電流損耗 [mA]	< 15
防護等級	III
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
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	200
短路保護	是
過載保護	是

監控範圍

感應距離 [mm]	< 14
-----------	------

I85000



電感式管狀感測器

I8-3014-BPKG/AS-610-DPS

鋼球直徑的分辨率	[mm]	3
部件最大速度	[m/s]	35
反應時間		
脈衝延長	[ms]	100
下降時間最大值	[ms]	100
反應時間	[ms]	< 0.5
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...70
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
MTTF	[年]	1332
UL 認證	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	電源	Class 2
	文件數量UL	E174191
機械技術數據		
重量	[g]	50
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	70 x 20 x 12
材質		外殼: PC
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
附件		
供貨範圍		張力帶: 2
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接 - 插頭		

連接器: 1 x M8; 編碼: A



I85000

電感式管狀感測器

I8-3014-BPKG/AS-610-DPS



連接

