

IM5055

電感式AS interface感測器

IMC2015-ASI /US-100



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: IM5118

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		AS-i
感應距離	[mm]	15
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 40 x 66

應用

特殊的性能	鍍金接點
-------	------

電氣數據

工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
電流損耗	[mA]	< 30
反相保護		是

輸出

電氣設計	AS-i
短路保護	是
短路保護類型	脈衝

IM5055



電感式AS interface感測器

IMC2015-ASI /US-100

過載保護	是
------	---

監控範圍

感應距離	[mm]	15
------	------	----

工作條件

環境溫度	[°C]	-25...70
------	------	----------

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

AS-i分類

AS-i I/O配置	[hex]	1
------------	-------	---

AS-i ID代碼	[hex]	1
-----------	-------	---

數據位	型號	輸入	輸入	輸入	輸出
	名稱	開關信號	安全區域	準備運作	測試
	狀態 = 0	有效區域外的目標物體	不確定區的目標物體	故障設備或目標與感測器碰撞	不接線
	狀態 = 1	有效區域內的目標物體	某區域內的目標物體	單元準備運行	不接線

機械技術數據

外殼	矩形的
----	-----

安裝	齊平安裝
----	------

尺寸	[mm]	40 x 40 x 66
----	------	--------------

材質	外殼: PBT; 感應面: PPE; 卡箍: PPS
----	----------------------------

顯示器/操作件

顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	危險區域	1 x LED, 紅色 感測器線圈斷線, 感測器線圈短路 Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)

附件

供貨範圍	安裝支架: 1
	內六角扳手: 1

注釋

注釋	有效區的5個位置可選
	安全工作範圍: 約 Sn的10...80 %

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



IM5055



電感式**AS interface**感測器

IMC2015-ASI /US-100

連接

