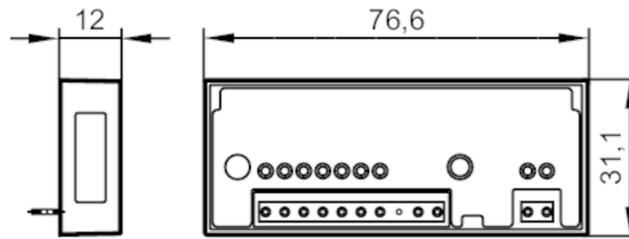


AC2751



AS-Interface印刷電路板模塊

PCB 4DI 3DO T W A/B



應用	
應用	應用於板面安裝的外殼
電氣數據	
工作電壓 [V]	18...31.6 DC
AS-i電流損耗最大值 [mA]	180; (不帶感測器: < 30 mA; 有效輸入輸出: < 180 mA)
防護等級	III
當前負載總數最大值 [A]	0.15; (經由AS-i提供所有輸入和輸出的總電流: 150 mA)
Watchdog集成看門狗電路	是
總的輸入/輸出	
輸入和輸出總數	數字輸入數: 4; 數字輸出數量: 3
輸入	
數字輸入數	4
數字輸入輸入電路	PNP
輸入感測器電源	AS-i
電源 [V]	18...30; (DC)
輸入電流負載最大值 [mA]	150
輸入電流高 [mA]	6...10
輸入電流低 [mA]	0...2
開關級別高 [V]	> 11
數字輸入保護短路	是
輸出	
電氣設計	PNP
數字輸出數量	3
電路	PNP
電壓範圍DC [V]	18...30; (DC)
每個輸出最大電流負載 [mA]	100; (採用種類DC-13(電磁鐵控制): 2,5 W (IEC 60947-5-1))
最大輸出負載總電流 [A]	0.15
短路保護	是
電流單獨的	是
緻動器電源輸出	AS-i
工作條件	
環境溫度 [°C]	-25...55
外殼防護等級	IP 20

AC2751



AS-Interface印刷電路板模塊

PCB 4DI 3DO T W A/B

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 50295	
MTTF [年]		315
AS-i分類		
AS-i版本		3.0
擴展尋址模式		是
AS-i主站配置文件		M2; M3; M4
AS-i Profil		S-7.A.E
AS-i I/O配置 [hex]		7
AS-i ID代碼 [hex]		A.E
AS-i認證		102401
機械技術數據		
重量 [g]		72.5
安裝方式		板面安裝外殼安裝
尺寸 [mm]		31.1 x 12 x 76.6
材質		外殼: PC 全密封
顯示器/操作件		
顯示	操作	LED, 綠色
	故障	LED, 紅色
	功能	LED, 黃色
注釋		
注釋	如果AS-i電纜沒有通信，那麼看門狗(watchdog)電路功能輸出關閉。 須將該產品安全安裝，確保裸露部件不被接觸。 具68 x 136 x 53 mm (LxWxH)的板面安裝外殼，例如: Schneider Electric Harmony XALD03, XALD04 請勿將以下任何一點連接到外部電位： 0-, I+, I1, I2, I3, I4 連接件與AS-i電纜電流連接。 適應用於高達2000米的海拔高度	
包裝單位		1 件數
電氣連接		
電纜: 0.2 m, PVC;, PVC		
I1 WH	開關輸入 感測器 1	
I2 WH	開關輸入 感測器 2	
I3 WH	開關輸入 感測器 3	
I4 WH	開關輸入 感測器 4	
O1 YE	開關輸出 致動器 1	
O2 YE	開關輸出 致動器 2	
O3 YE	開關輸出 致動器 3	
0- BK	感測器及致動器電源 0 V	
I+ RD	感測器及致動器電源 24 V	
AS-i - (FLT) BU	AS-i -	
AS-i + (PWR) BN	AS-i +	