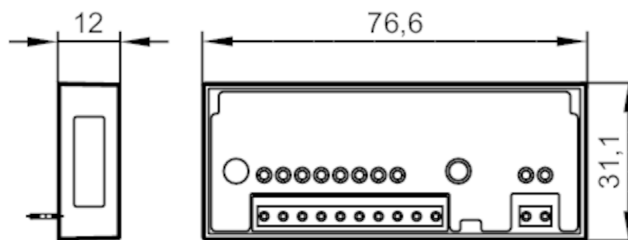


AC2750



AS-Interface印刷電路板模塊

PCB 4DI 4DO T W A/B



應用		
設計	僅應用於具AS-i主機的運行，主機行規M4	
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: 4	
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		4
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

AC2750



AS-Interface印刷電路板模塊

PCB 4DI 4DO T W A/B

外殼防護等級		IP 20	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 50295	
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		M4	
AS-i Profil		S-7.A.7	
AS-i I/O配置 [hex]		7	
AS-i ID代碼 [hex]		A.7	
AS-i認證		102301	
機械技術數據			
重量 [g]		75.5	
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	
		1 件數	
包裝單位			
電氣連接			
電纜: 0.2 m, 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	
O4 YE	開關輸出 致動器	4	
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 +		