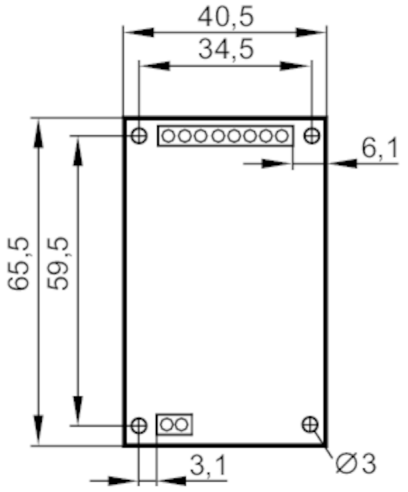
AC2731

AS-Interface印刷電路板模塊

PCB 3DI 3DO T IP00



應用		
應用		應用於板面安裝的外殼
電氣數據		
工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
電流損耗	[mA]	< 200
當前負載總數最大值	[A]	0.18; (經由AS-i提供所有輸入和輸出的總電流: 180 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: 3; 數字輸出數量: 3
輸入		
數字輸入數		3
數字輸入輸入電路		PNP
輸入感測器電源		AS-i
電源	[V]	20...30; (DC)
數字輸入保護短路		是
輸出		
電氣設計		PNP
數字輸出數量		3
電壓範圍DC	[V]	18...30; (DC)
每個輸出最大電流負載	[mA]	180; (請注意應用於所有輸入及輸出的電流負載)
短路保護		是
緻動器電源輸出		AS-i
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...70
認證/測試		
EMC電磁兼容		EN 50295

AC2731

AS-Interface印刷電路板模塊

PCB 3DI 3DO T IP00

AS-i分類						
AS-i版本		2.1				
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				
數據位		數據位	D0	D1	D2	D3
		輸入	I-1	I-2	I-3	-
		輸出	O-1	O-2	O-3	-
機械技術數據						
重量	[g]	30.5				
顯示器/操作件						
顯示		操作	LED, 綠色			
		故障	LED, 紅色			
注釋						
注釋		AS-i模塊是應用於AS-i從站的印刷電路板，經由AS-i供給 。				
		如果AS-i電纜没有通信，那麼看門狗(watchdog)電路功能輸出關閉 。				
包裝單位		1 件數				

電氣連接

螺絲接線端子: 0.2...1.5 mm²; AWG26 - AWG16

O1	輸出 1
O2	輸出 2
O3	輸出 3
I-	感測器電源 0 V
I+	感測器電源 +24 V
I1	輸入 1
I2	輸入 2
I3	輸入 3
A-	AS-i -
A+	AS-i +