

ZB0034



應用於三相電動機的**AS-Interface**電機起動器

PowerSwitch 1,6A 0,55KW



電氣數據

工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i電流損耗最大值	[mA]	250
當前負載總數最大值	[A]	0.3
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



應用於三相電動機的AS-Interface電機啟動器

PowerSwitch 1,6A 0,55KW

輸入感測器電源		AS-i
電源	[V]	20...30
輸入電流負載最大值	[mA]	140
輸入電流高	[mA]	6...10
輸入電流低	[mA]	0...2
開關級別高	[V]	> 10
數字輸入保護短路		是
輸出		
電氣設計		AS-i
數字輸出數量		4
電壓範圍DC	[V]	18...30; (根據PELV標準)
電壓範圍AC	[V]	110...400
每個輸出最大電流負載	[mA]	150; (外部輸出: 短路保護; 倒車接觸器: 無短路保護)
電流單獨的		是
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...60
外殼防護等級		IP 54
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 50081-1	
	EN 61000-6-2	
AS-i分類		
AS-i版本		2.0
擴展尋址模式		否
AS-i Profil		S-7.0
AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代碼	[hex]	0
機械技術數據		
重量	[g]	1839
安裝方式		背牆安裝
尺寸	[mm]	180 x 182 x 90
材質		PC 增強型玻璃纖維; 防火的; 抗UV
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	LED, 黃色
	操作	LED, 綠色
	故障	LED, 紅色
注釋		
注釋	PowerSwitch電動機啟動器使用兩個輸出信號來控制可逆雙向接觸器(電動機右/左/關)。	
	其它兩個輸出可以任意連接。	
	信號“motor protection activated”和“hand-held operating panel connected”可以經由輸入數據bits顯示。	
	感測器可以與其它兩個輸入點連接。	
包裝單位	1 件數	



應用於三相電動機的**AS-Interface**電機起動器

PowerSwitch 1,6A 0,55KW

電氣連接

	400V插接件和電動機插座
L1	接點編號 1
L2	接點編號 2
L3	接點編號 3
PE	保留PE
	電源電壓連接器
1	AS-i +
2	24V DC -
3	AS-i -
4	24V DC +
	輸出插座 2 x M12
1	I+
2/4	輸入 已連接
3	I-
	輸出插座 2 x M12
1	n.c.
2	n.c.
3	24V DC -
4	開關輸出 24V DC +