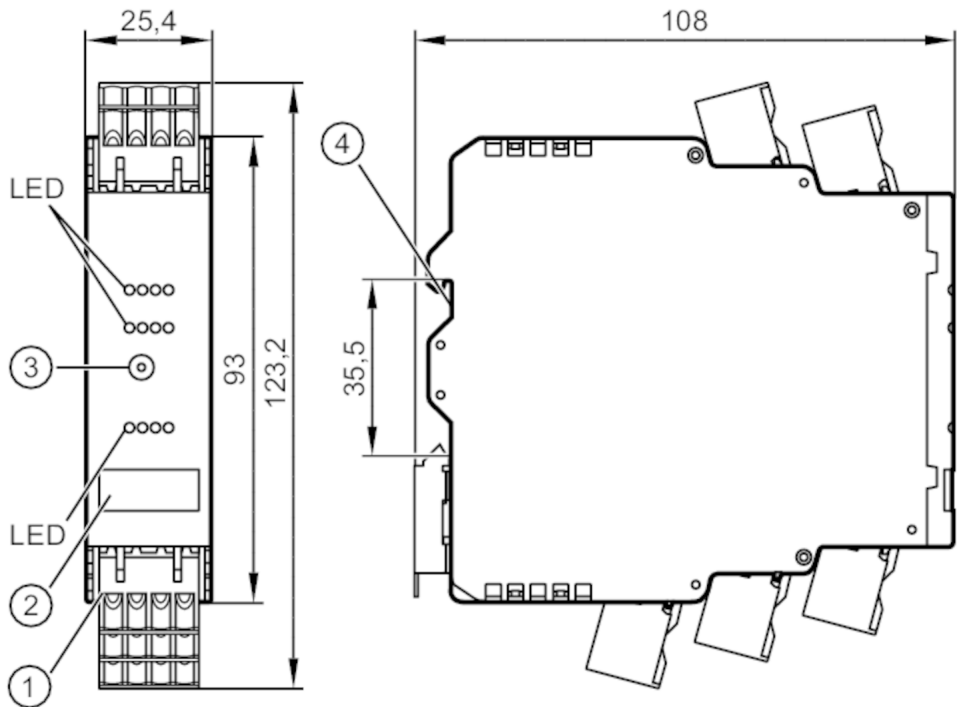


AC3220



AS-Interface控制櫃模塊

SmartL25 4DI 4DO R C



- 1 具籠式彈簧連接的插頭
- 2 標籤
- 3 編址插座
- 4 安裝在DIN軌道



應用

設計	僅應用於具AS-i主機的運行，主機行規M4
應用	控制櫃安裝

電氣數據

工作電壓	[V]	26.5...31.6 DC
AS-i電流損耗最大值	[mA]	300
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; 繼電器輸出數: 4
---------	---------------------

輸入

數字輸入數		4
數字輸入輸入電路		PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2規定)
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]	200
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

AC3220



AS-Interface控制櫃模塊

SmartL25 4DI 4DO R C

輸出					
電壓範圍DC	[V]	24; (輸出O1 + O3和O2 + O4必須成對提供相同的電壓 。2 x 24 V DC)			
電壓範圍AC	[V]	10...240; (輸出O1 + O3和O2 + O4必須成對提供相同的電壓 。2 x 240 V AC)			
每個輸出最大電流負載	[mA]	6000; (歐姆阻力)			
最大輸出負載總電流	[A]	24; (歐姆阻力)			
輸出的總額定電流(UL)	[A]	6; (歐姆阻力)			
繼電器輸出數		4			
短路保護		否			
電流單獨的		是			
工作條件					
環境溫度	[°C]	-25...65			
注意環境溫度		在以下環境溫度下需要考慮操作說明書中注明的輸出電流的降低額定值: > 55 °C			
存儲溫度	[°C]	-25...75			
允許最大的相對空氣濕度	[%]	90; (非凝結)			
海拔高度最大值	[m]	2000			
外殼防護等級		IP 20			
防護等級接線端子		IP 20			
污染度		2			
認證/測試					
EMC電磁兼容		EN 62026-2			
		EN 61000-6-2			
		EN 61000-6-3			
MTTF	[年]	295			
AS-i分類					
AS-i版本		3.0			
AS-i編址		編址插座			
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 ID1編碼	[hex]	7; (已設定)			
AS-i認證		124301			
數據位	數據位	D0	D1	D2	D3
	輸入	I-1	I-2	I-3	I-4
	輸出	O-1	O-2	O-3	O-4
機械技術數據					
重量	[g]	216.05			
安裝方式		DIN軌道安裝			
材質		塑膠; PC-GF20			
顯示器/操作件					
顯示	開關狀態	LED, 黃色 I1...I4, O1...O4			
	操作	LED, 綠色 AS-i			
	故障	LED, 紅色			

AC3220



AS-Interface控制櫃模塊

SmartL25 4DI 4DO R C

附件

供貨範圍

籠型卡箍

注釋

注釋

請勿將以下任何一點連接到外部電位：

I-, I+, I1, I2, I3, I4

連接件與AS-i電纜電流連接。

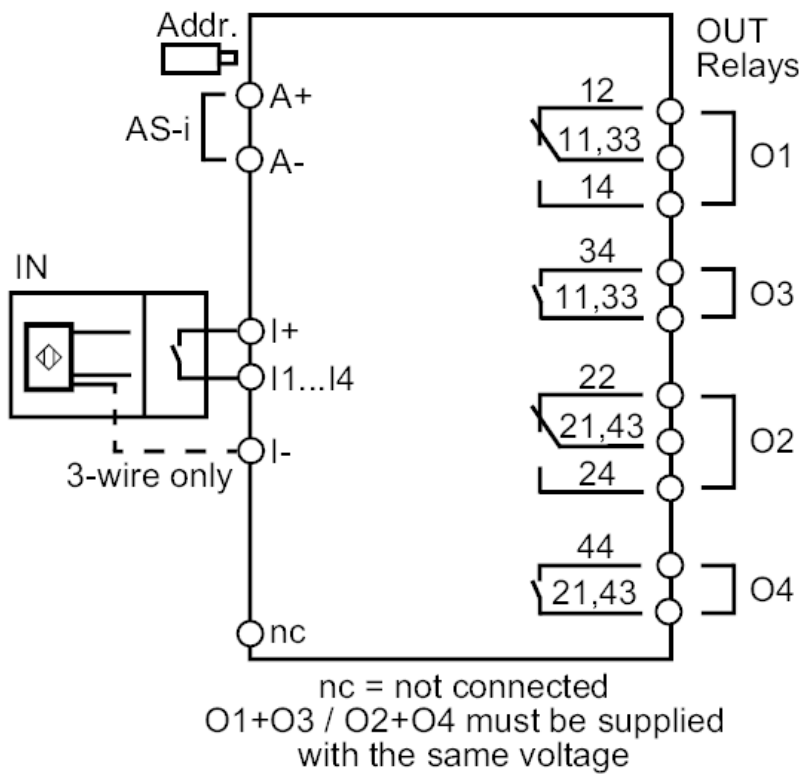
包裝單位

1 件數

電氣連接

插腳頭：4 x；間距：5.0 mm

連接



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	感測器電源 +24V
I-	感測器電源 0V
I1...I4	開關輸入 感測器 1...4
O1...O4	開關輸出 繼電器 1...4
11	繼電器 O1 轉換接點，通用
12	繼電器 O1 轉換接點，常閉
14	繼電器 O1 轉換接點，常開
21	繼電器 O2 轉換接點，通用
22	繼電器 O2 轉換接點，常閉
24	繼電器 O2 轉換接點，常開
33, 34	繼電器 O3 常開
43, 44	繼電器 O4 常開
nc	不接線