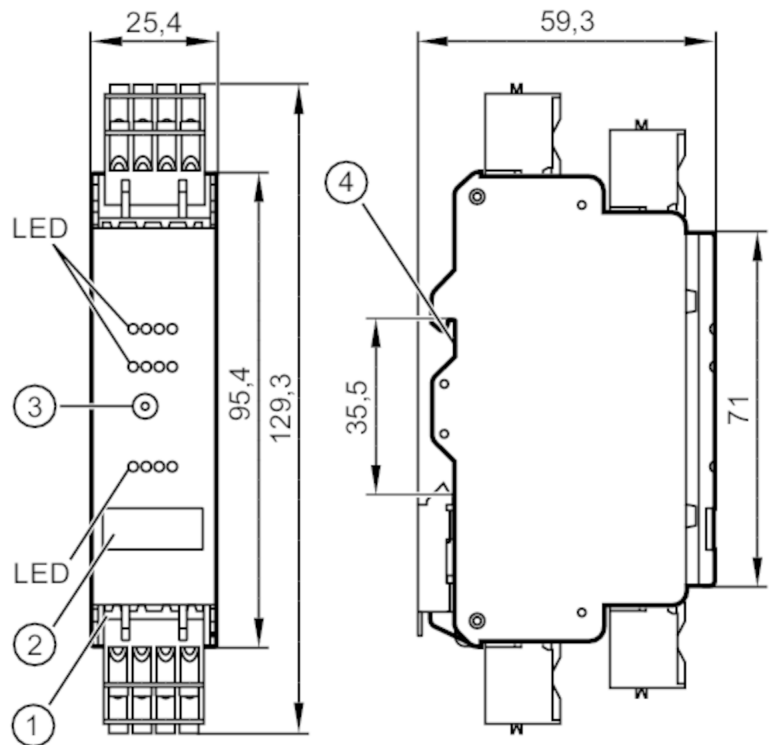


AC3200



AS-Interface控制櫃模塊

SmartL25 4DI 4DO T C



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



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]
AS-i電流損耗最大值	[mA]
附加電源	[V]
其它電源的最大電流消耗	[mA]
Watchdog集成看門狗電路	

18...31.6 DC
250
20...30 DC; (AUX)
4000; (AUX)
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	
數字輸入輸入電路	
輸入感測器電源	
電源	[V]
輸入電流負載最大值	[mA]
輸入電流高	[mA]
輸入電流低	[mA]
開關級別高	[V]

4
PNP; (Typ 2符合IEC 61131-2規定)
AS-i
18...30; (DC)
200
6...10
0...2
> 11



AS-Interface控制櫃模塊

SmartL25 4DI 4DO T C

數字輸入保護短路	是				
輸出					
數字輸出數量	4				
電路	PNP				
電壓範圍DC	[V]	20...30; (AUX)			
每個輸出最大電流負載	[mA]	1000; (採用種類DC-12: 700 mA; 採用種類DC-13(電磁鐵控制): 20 W (IEC 60947-5-1))			
最大輸出負載總電流	[A]	4			
短路保護	是				
電流單獨的	是				
緻動器電源輸出	AUX				
工作條件					
環境溫度	[°C]	-25...60			
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: > 40 °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]	261			
說明	設備應由隔離電源供電。; 該電壓源必須具備次級UL列明的保險絲(見附件)。; 或者可以使用2類電源來提供AUX。				
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	124401				
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]	136.5			
安裝方式	DIN軌道安裝				
材質	塑膠; PC-GF20				



AS-Interface控制櫃模塊

SmartL25 4DI 4DO T C

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, AUX
	故障	LED, 紅色

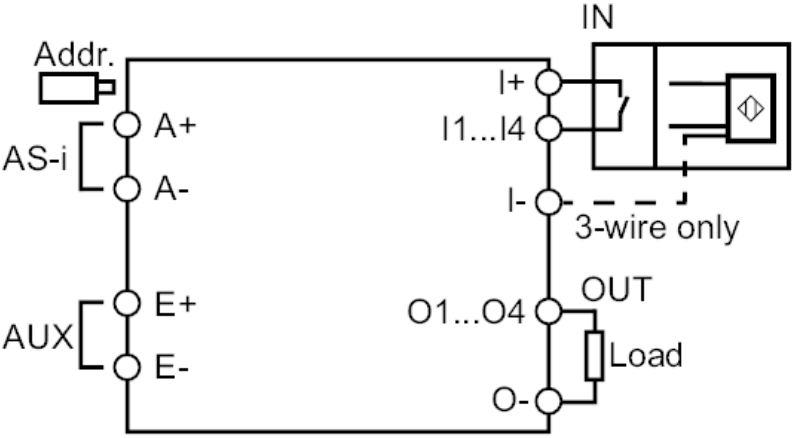
附件	
供貨範圍	籠型卡箍

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 +24 V
I-	感測器電源 0 V
E+	應用於致動器的外部電源供應 +24V (AUX)
E-	應用於致動器的外部電源供應 0V (AUX)
I1...I4	開關輸入 感測器 1...4
O1...O4	開關輸出 致動器 1...4
O-	開關輸出 致動器 0V