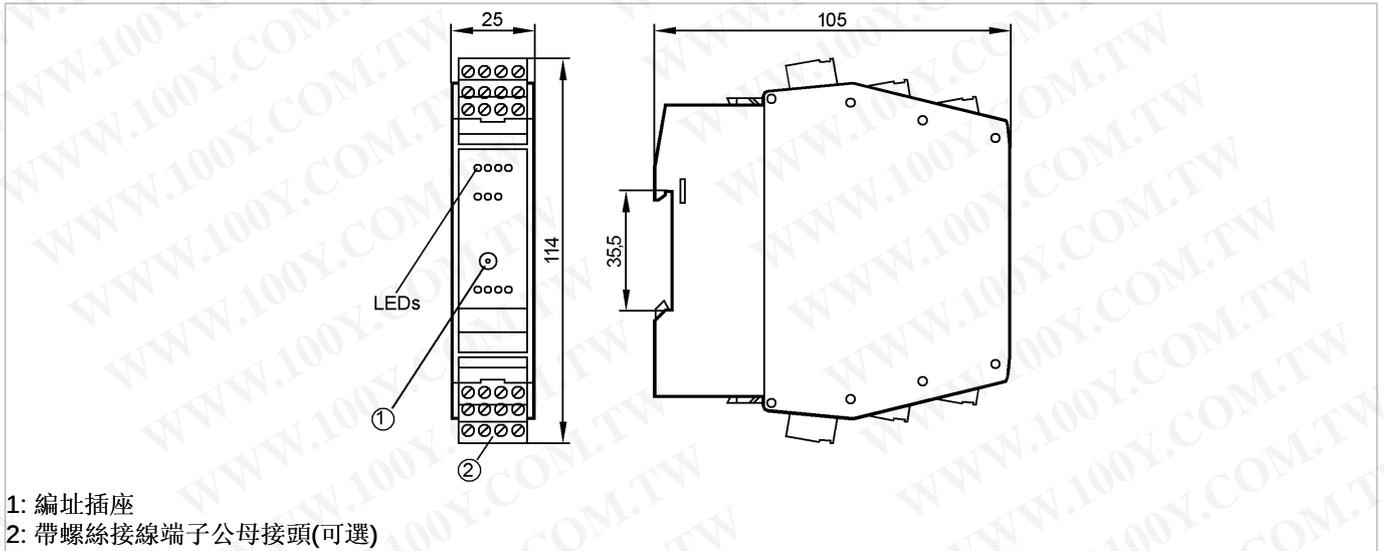


AC2264

SmartLine25 4DI 3DO T C

總線系統AS-Interface



- 1: 編址插座
- 2: 帶螺絲接線端子公母接頭(可選)



Made in Germany

產品特徵

AS-i從站模塊
DIN軌道安裝
公母接頭連接
可並行排列安裝
編址插座
具已擴展的地址模式的2.1版本
數字輸入和輸出

電氣數據

電氣設計	4個輸入 / 3個輸出
工作電壓 [V]	26.5...31.6 DC
AS-i總的電流損耗 [mA]	< 250
每個模塊最大電流負載 [mA]	3000 **)

輸入

數字的	
輸入電路	PNP
感應器電源	AS-i
電壓範圍 [V]	16...30 DC
所有輸入最大的電流負載 [mA]	200
輸入電流 高/低 [mA]	6...10 / 0...2
開關電平高信號 1 [V]	>11
短路保護	是

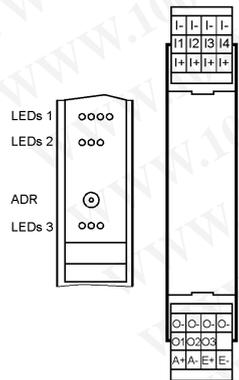
輸出

數字的	
輸出功能	晶體管PNP
電壓範圍 [V]	24 DC (20...30 DC)
外部電源供應	經由E+/E- 外部按照E+/E-
每個輸出最大電流負載 [mA]	1000 *)
電流單獨的	是
watchdog集成看門狗電路	是
短路保護	是

AC2264

SmartLine25 4DI 3DO T C

總線系統AS-Interface

環境條件																			
環境溫度 [°C]	-25...70, cRUus: 環境空氣溫度-25...60 °C																		
外殼防護等級	IP 20																		
認證/測試																			
EMC電磁兼容	EN 50295																		
MTTF [年]	182																		
AS-i分類																			
AS-i版本	2.1																		
可為擴展地址模式	2.1版本 / 是																		
AS-i Profil	S-7.A.E																		
I/O配置	7																		
ID代碼 [Hex]	A.E																		
AS-i認證	60701																		
數據位	<table border="1"> <thead> <tr> <th>數據位</th> <th>D0</th> <th>D1</th> <th>D2</th> <th>D3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>功能</td> <td>輸入I1 - 輸出O1</td> <td>輸入I2 - 輸出O2</td> <td>輸入I3 -</td> <td></td> </tr> <tr> <td>輸出O3</td> <td>輸入I4</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	數據位	D0	D1	D2	D3	功能	輸入I1 - 輸出O1	輸入I2 - 輸出O2	輸入I3 -		輸出O3	輸入I4						
數據位	D0	D1	D2	D3															
功能	輸入I1 - 輸出O1	輸入I2 - 輸出O2	輸入I3 -																
輸出O3	輸入I4																		
機械技術數據																			
外殼材質	PA																		
重量 [kg]	0.143																		
顯示器/操作件																			
開關狀態顯示	LED 黃色																		
運行	LED 綠色																		
故障	LED 紅色																		
電氣連接																			
接口	公母接頭																		
接線	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>A+:</td> <td>AS-i +</td> </tr> <tr> <td>A-:</td> <td>AS-i -</td> </tr> <tr> <td>I+:</td> <td>感應器電源 +24V</td> </tr> <tr> <td>I-:</td> <td>感應器電源 0V</td> </tr> <tr> <td>E+:</td> <td>致動器電源 +24V</td> </tr> <tr> <td>E-:</td> <td>致動器電源 0V</td> </tr> <tr> <td>I1...I4:</td> <td>開關量輸入 感應器 1...4</td> </tr> <tr> <td>O1...O3:</td> <td>開關輸出 致動器 1...3</td> </tr> <tr> <td>O-:</td> <td>開關輸出 致動器 0V</td> </tr> </tbody> </table>	A+:	AS-i +	A-:	AS-i -	I+:	感應器電源 +24V	I-:	感應器電源 0V	E+:	致動器電源 +24V	E-:	致動器電源 0V	I1...I4:	開關量輸入 感應器 1...4	O1...O3:	開關輸出 致動器 1...3	O-:	開關輸出 致動器 0V
A+:	AS-i +																		
A-:	AS-i -																		
I+:	感應器電源 +24V																		
I-:	感應器電源 0V																		
E+:	致動器電源 +24V																		
E-:	致動器電源 0V																		
I1...I4:	開關量輸入 感應器 1...4																		
O1...O3:	開關輸出 致動器 1...3																		
O-:	開關輸出 致動器 0V																		
																			
附件																			
附件(可選)	公母接頭																		
注釋																			
注釋	<p>I-, I+, I1, I2, I3, I4不允許與外部電勢連接，因為它們已與AS-i電纜電流連接。</p> <p>*) 採用類別DC-13,DC-12：700ma，用於控制電磁線圈開關的最大功率為20W(根據IEC60947-5-1標準)。</p> <p>**) > 50 °C: 2000 mA</p>																		
包裝單位 [件]	1																		