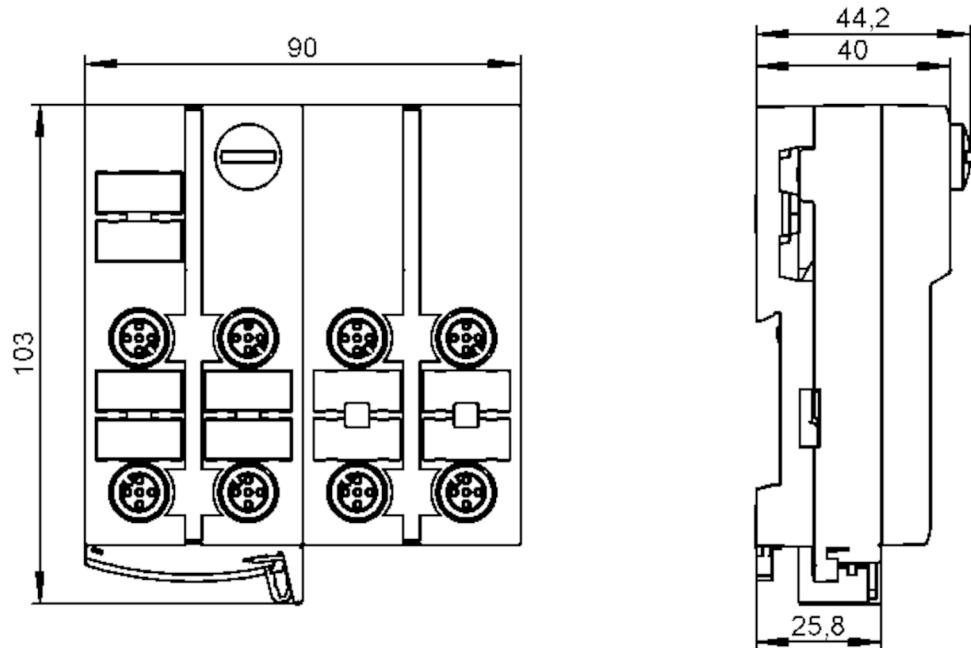


AC5236



具快速安裝技術的AS-Interface ClassicLine模塊

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y



應用

設計

僅應用於具AS-i主機的運行，主機行規M4

應用

現場安裝

電氣數據

工作電壓

[V]

26.5...31.6 DC; (符合cULus - Class 2標準)

AS-i電流損耗最大值

[mA]

250

當前負載總數最大值

[A]

4

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

輸入感測器電源

AS-i

電源

[V]

18...30; (經由扁形電纜)

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



輸出					
數字輸出數量	4				
電路	PNP				
電壓範圍DC	[V]	15...30;（根據PELV標準；經由扁形電纜）			
每個輸出最大電流負載	[mA]	2000;（採用種類DC-13（ 電磁鐵控制 ）： 40 W (IEC 60947-5-1))			
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...70			
外殼防護等級		IP 67			
認證/測試					
EMC電磁兼容		EN 50295			
		IEC 61000-6-2			
MTTF	[年]	149			
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			
數據位	數據位	D0	D1	D2	D3
	輸入	1	2	3	4
	插座	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	插腳	4	2 4	4	2 4
	輸出	1	2	3	4
	插座	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	插腳	4	2 4	4	2 4
機械技術數據					
重量	[g]	274.1			
安裝方式		AS-i扁平電纜連接			
材質		PA; 穿刺接點： CuSn6 鍍鎳及鍍錫的			
顯示器/操作件					
顯示	操作			LED, 綠色	
	故障			LED, 紅色	
	功能			LED, 黃色	
電氣連接					
模塊連接		扁形電纜			
附件					
供貨範圍		下部模塊			
附件(可選)		保護蓋： M12, E73004			



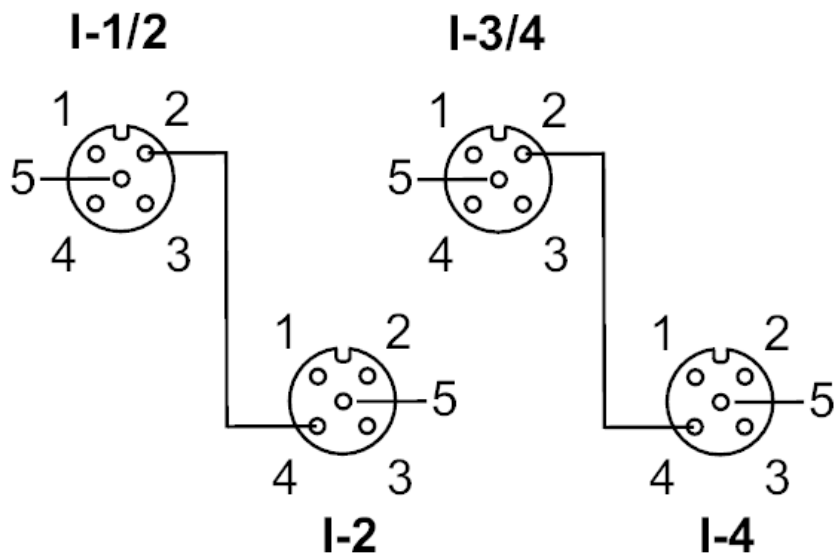
注釋	
注釋	輸入和輸出不允許連接電流。
	請勿將以下任何一點連接到外部電位：
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	連接件與AS-i電纜電流連接。
包裝單位	1 件數

電氣連接

AS-i扁平電纜的快速安裝技術：；三個方向可能的

電氣連接 - 輸入

連接



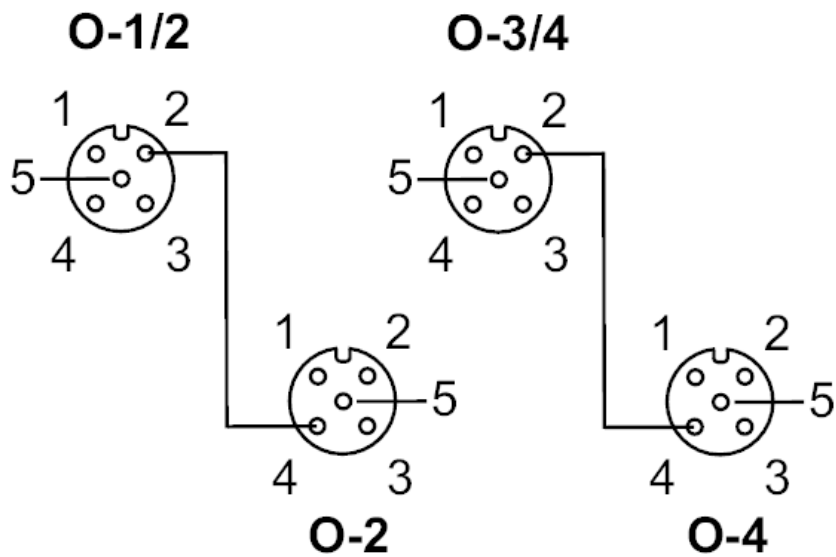


連接器：M12

輸入	
插座 I-1/2	
1	感測器電源 L+
2	數據輸入 2
3	感測器電源 L-
4	數據輸入 1
5	不接線
插座 I-2	
1	感測器電源 L+
2	不接線
3	感測器電源 L-
4	數據輸入 2
5	不接線
插座 I-3/4	
1	電源 L+
2	數據輸入 4
3	感測器電源 L-
4	數據輸入 3
5	不接線
插座 I-4	
1	感測器電源 L+
2	不接線
3	感測器電源 L-
4	數據輸入 4
5	不接線

電氣連接 - 輸出

連接





具快速安裝技術的**AS-Interface ClassicLine**模塊

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

連接器：M12

	輸出
	插座 O-1/2
1	不接線
2	開關輸出 2
3	外部電源 AUX -
4	開關輸出 1
5	不接線
	插座 O-2
1	不接線
2	不接線
3	外部電源 AUX -
4	開關輸出 2
5	不接線
	插座 O-3/4
1	不接線
2	開關輸出 4
3	外部電源 AUX -
4	開關輸出 3
5	不接線
	插座 O-4
1	不接線
2	不接線
3	外部電源 AUX -
4	開關輸出 4
5	不接線