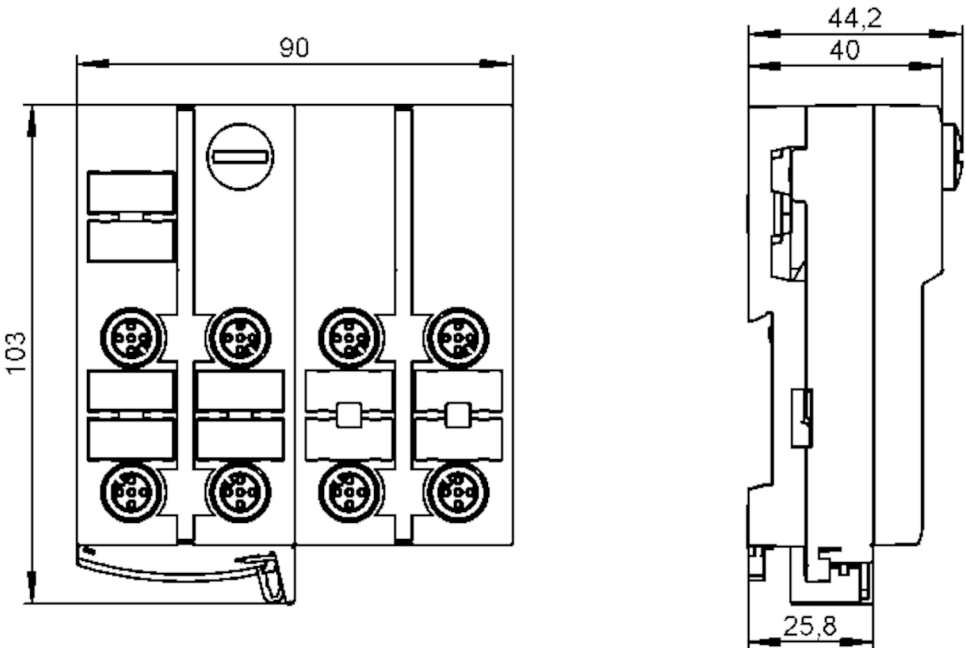


AC5235



具快速安裝技術的AS-Interface ClassicLine模塊

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y IP67



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]

2

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]	1000;（採用種類DC-13（ 電磁鐵控制 ）： 20 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]	155				
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]	273.8				
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				



具快速安裝技術的AS-Interface ClassicLine模塊

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y IP67

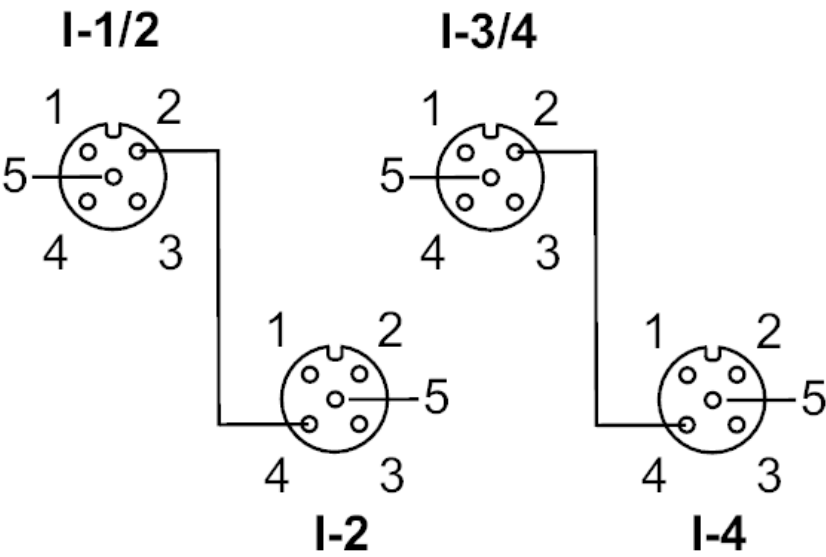
注釋	
注釋	輸入和輸出不允許連接電流。
	請勿將以下任何一點連接到外部電位：
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	連接件與AS-i電纜電流連接。
包裝單位	1 件數

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





具快速安裝技術的AS-Interface ClassicLine模塊

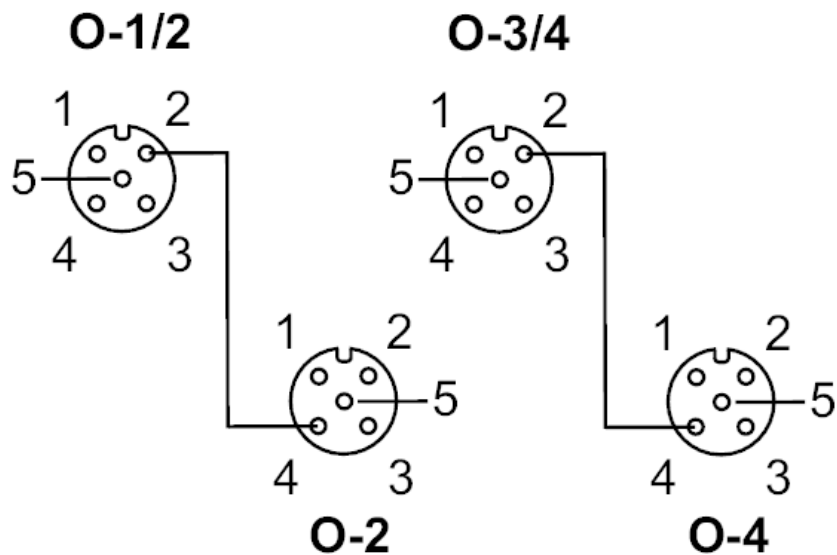
ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y IP67

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 1P67

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