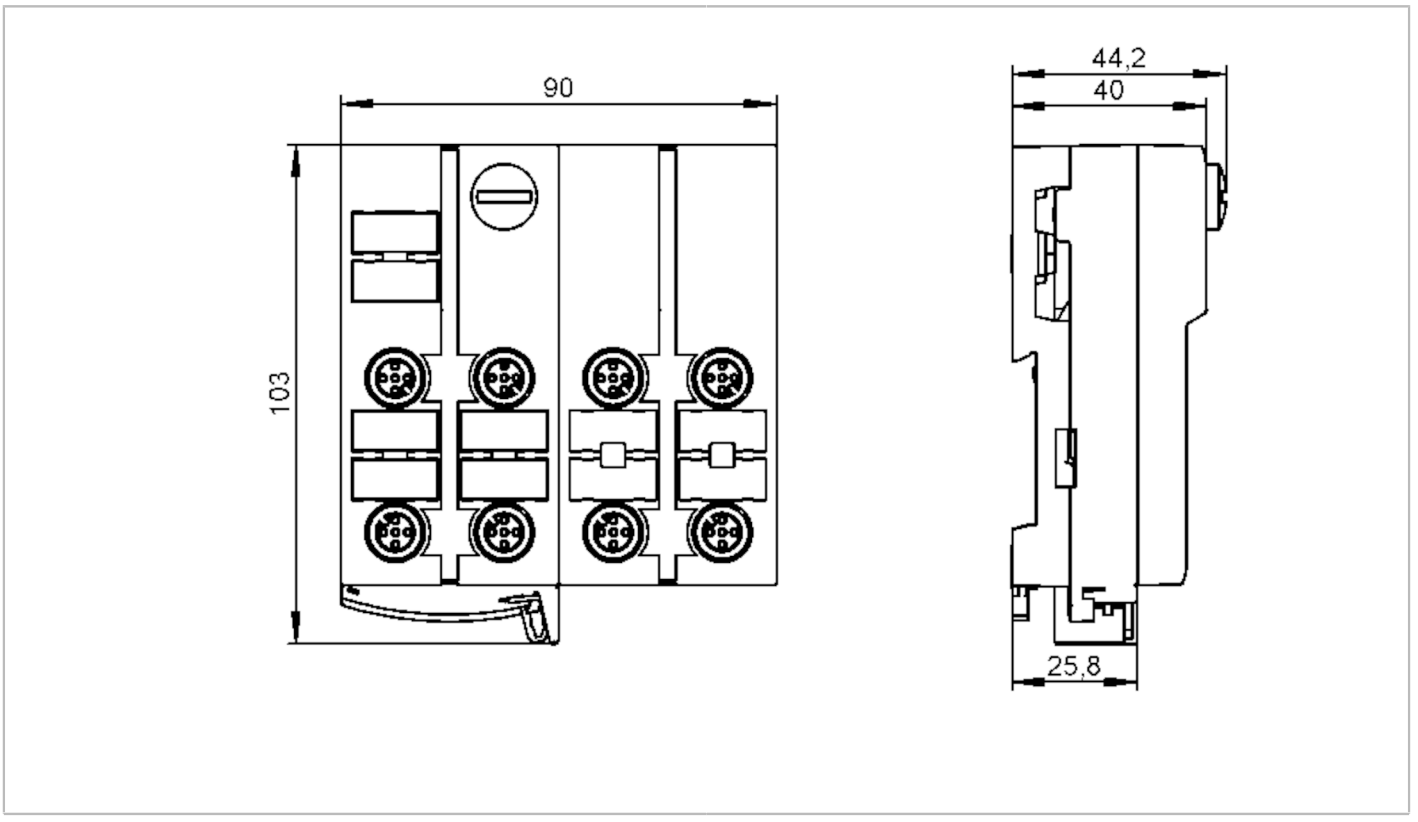
AC5209

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

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67



應用		
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

AC5209

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

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

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
繼動器電源輸出		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		2.11; 3.0
AS-i編址		編址插座
擴展尋址模式		否
AS-i主站配置文件		M2; M3; M4
AS-i Profil		S-7.0.E
AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代碼	[hex]	0.E

數據位

數據位	D0	D1	D2	D3
輸入	1	2	3	4
插座	I-1	I-2	I-3	I-4
插脚	2+4	2+4	2+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
插脚	4	2 4	4	2 4

機械技術數據		
重量	[g]	272.6
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

AC5209

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

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

注釋

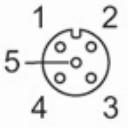
注釋	輸入和輸出不允許連接電流 。
	請勿將以下任何一點連接到外部電位 :
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	連接件與AS-i電纜電流連接 。
包裝單位	1 件數

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

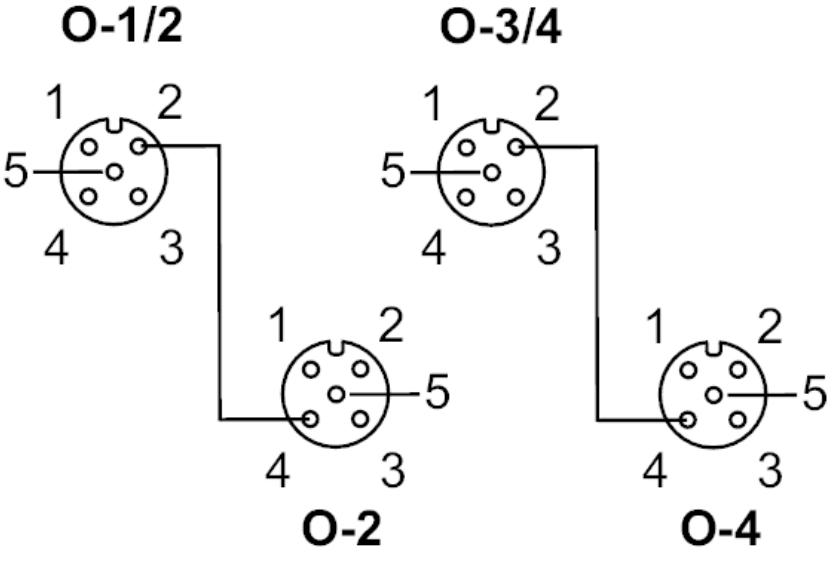
連接器: M12; 編碼: A



	輸入
1	感測器電源 L+
2+4	數據輸入 內部橋接
3	感測器電源 L-
5	不接線

電氣連接 - 輸出

連接



AC5209

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

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

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