

# AC5211



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

ClassicLine 2DI 2DO-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] | 150                                   |
| 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: 2; 數字輸出數量: 2                   |
| 輸入               |                                       |
| 數字輸入數            | 2                                     |
| 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]   | 100                                   |
| 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           | 2                                     |
| 電路               | PNP                                   |



## 具快速安裝技術的AS-Interface ClassicLine模塊

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

|             |       |                                                  |     |     |         |           |
|-------------|-------|--------------------------------------------------|-----|-----|---------|-----------|
| 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]   | 188                                              |     |     |         |           |
| 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-3.0.E                                          |     |     |         |           |
| AS-i I/O配置  | [hex] | 3                                                |     |     |         |           |
| AS-i ID代碼   | [hex] | 0.E                                              |     |     |         |           |
| 數據位         |       | 數據位                                              | D0  | D1  | D2      | D3        |
|             |       | 輸入                                               | 1   | 2   | -       | -         |
|             |       | 插座                                               | I-1 | I-2 | -       | -         |
|             |       | 插腳                                               | 2+4 | 2+4 | -       | -         |
|             |       | 輸出                                               | -   | -   | 3       | 4         |
|             |       | 插座                                               | -   | -   | O-3/4   | O-3/4 O-4 |
|             |       | 插腳                                               | -   | -   | 4       | 2 4       |
| 機械技術數據      |       |                                                  |     |     |         |           |
| 重量          | [g]   | 195.5                                            |     |     |         |           |
| 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                                   |     |     |         |           |
|             |       | 連接件與AS-i電纜電流連接。                                  |     |     |         |           |



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

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

包裝單位

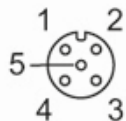
1 件數

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

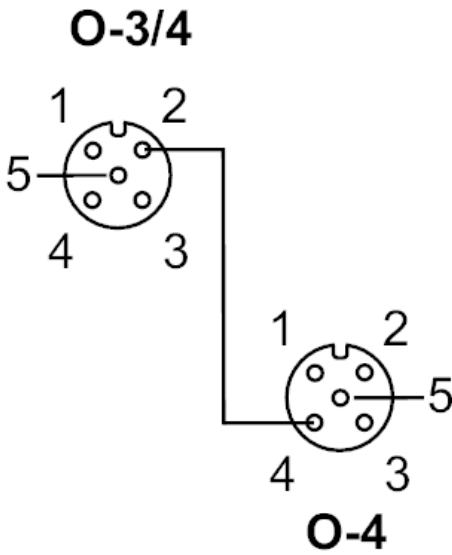
連接器：M12; 編碼：A



- |     |           |
|-----|-----------|
| 1   | 輸入        |
| 2+4 | 感測器電源 L+  |
| 3   | 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



# AC5211



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

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

連接器：M12

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