

# AC014A



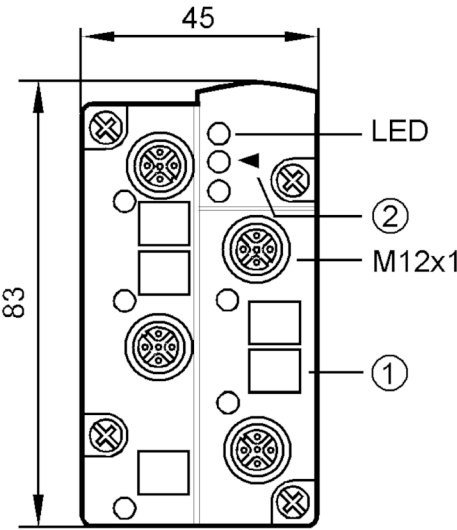
## AS-Interface ClassicLine模块

ClassicL45 2DO-y 2DI-y T M12

停产产品 - 存档登录

替代产品：AC514A + E7000A

请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



- 1 标签
- 2 固定红外线适配器



| 电气数据            |      |                                                    |
|-----------------|------|----------------------------------------------------|
| 工作电压            | [V]  | 26.5...31.6 DC                                     |
| 电流损耗            | [mA] | < 150                                              |
| 当前负载总数最大值       | [A]  | 2                                                  |
| Watchdog集成看门狗电路 |      | 有                                                  |
| 总的输入/输出         |      |                                                    |
| 输入和输出总数         |      | 数字输入数：2; 数字输出数量：2                                  |
| 输入              |      |                                                    |
| 数字输入数           |      | 2                                                  |
| 数字输入输入电路        |      | PNP                                                |
| 输入传感器电源         |      | AS-i                                               |
| 电源              | [V]  | 18...30; (采用种类DC-13( 电磁铁控制 )：20 W (IEC 60947-5-1)) |
| 输入电流负载最大值       | [mA] | 100                                                |
| 输入电流高           | [mA] | 6...10                                             |
| 输入电流低           | [mA] | 0...2                                              |
| 开关级别高           | [V]  | > 11                                               |
| 数字输入保护短路        |      | 有                                                  |



## AS-Interface ClassicLine模块

ClassicL45 2DO-y 2DI-y T M12

| 输出          |                                                                                                        |                                                 |             |       |           |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------|-----------|
| 电气设计        | AS-i                                                                                                   |                                                 |             |       |           |
| 数字输出数量      | 2                                                                                                      |                                                 |             |       |           |
| 电压范围DC      | [V]                                                                                                    | 15...30;（根据PELV标准；通过扁形电缆）                       |             |       |           |
| 每个输出最大电流负载  | [mA]                                                                                                   | 1000;（采用种类DC-13（ 电磁铁控制 ）： 20 W (IEC 60947-5-1)) |             |       |           |
| 短路保护        | 有                                                                                                      |                                                 |             |       |           |
| 电流单独的       | 有                                                                                                      |                                                 |             |       |           |
| 工作条件        |                                                                                                        |                                                 |             |       |           |
| 环境温度        | [°C]                                                                                                   | 0...40                                          |             |       |           |
| 外壳防护等级      | IP 67                                                                                                  |                                                 |             |       |           |
| 认证/测试       |                                                                                                        |                                                 |             |       |           |
| ATEX标记      |  II 3G EEx nA II T6 X |                                                 |             |       |           |
|             |  II 3D T60 °C IP 67 X |                                                 |             |       |           |
| EMC电磁兼容     | EN 50295                                                                                               |                                                 |             |       |           |
| AS-i分类      |                                                                                                        |                                                 |             |       |           |
| AS-i版本      | 2.1                                                                                                    |                                                 |             |       |           |
| AS-i编址      | 红外编址                                                                                                   |                                                 |             |       |           |
| 扩展寻址模式      | 有                                                                                                      |                                                 |             |       |           |
| AS-i Profil | S-B.A.E                                                                                                |                                                 |             |       |           |
| AS-i I/O配置  | [hex]                                                                                                  | B                                               |             |       |           |
| AS-i ID代码   | [hex]                                                                                                  | A.E                                             |             |       |           |
| AS-i证书待定    | 有                                                                                                      |                                                 |             |       |           |
| 数据位         | 数据位                                                                                                    | D0                                              | D1          | D2    | D3        |
|             | 输入                                                                                                     | -                                               | -           | 3     | 4         |
|             | 插座                                                                                                     | -                                               | -           | I-3/4 | I-3/4 I-4 |
|             | 插脚                                                                                                     | -                                               | -           | 4     | 2 4       |
|             | 输出                                                                                                     | 1                                               | 2           | -     | -         |
|             | 插座                                                                                                     | O-1/2                                           | O-1/2 / O-2 | -     | -         |
|             | 插脚                                                                                                     | 4                                               | 2 4         | -     | -         |
|             | 机械技术数据                                                                                                 |                                                 |             |       |           |
| 安装方式        | 扁平电缆下部模块的AS-i接口                                                                                        |                                                 |             |       |           |
| 原材料         | PBT                                                                                                    |                                                 |             |       |           |
| 显示器/操作件     |                                                                                                        |                                                 |             |       |           |
| 显示          | 操作                                                                                                     | LED, 绿色                                         |             |       |           |
|             | 故障                                                                                                     | LED, 红色                                         |             |       |           |
|             | 功能                                                                                                     | LED, 黄色                                         |             |       |           |
| 注释          |                                                                                                        |                                                 |             |       |           |
| 注释          | 输入和输出不允许连接电流。                                                                                          |                                                 |             |       |           |
|             | 请勿将以下任何一点连接到外部电位：                                                                                      |                                                 |             |       |           |
|             | I-, I+, I-3/4, I-4                                                                                     |                                                 |             |       |           |
|             | 连接件与AS-i电缆电流连接。                                                                                        |                                                 |             |       |           |
|             | 请您使用带六角滚花螺母拧紧扭矩为0.8 Nm的M12接插件。                                                                         |                                                 |             |       |           |
| 包装单位        | 1 件                                                                                                    |                                                 |             |       |           |



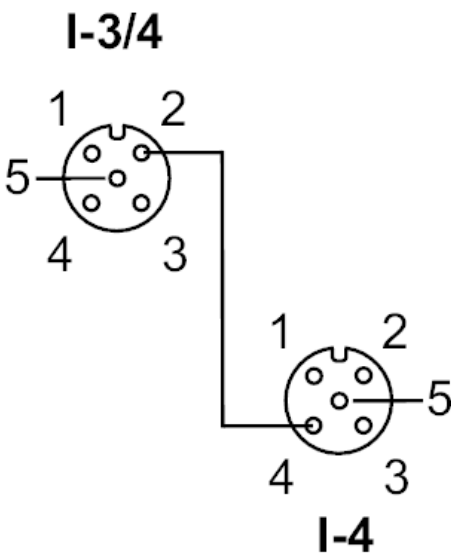
AS-Interface ClassicLine模块

ClassicL45 2DO-y 2DI-y T M12

电气连接

模块下部的触点针，FK-E:

接口



接插件：M12