



AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DO-Y IP67



| Электронные данные                                |      |                                                                                        |
|---------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение                                | [V]  | 26,5...31,6 DC; ("supply class 2" согласно cULus)                                      |
| Общее потребление тока из AS-i                    | [mA] | 50                                                                                     |
| Макс. общая токовая нагрузка                      | [A]  | 4                                                                                      |
| Встроенный "Watchdog"                             |      | да                                                                                     |
| Входы/выходы                                      |      |                                                                                        |
| Количество входов и выходов                       |      | Количество цифровых выходов: 4                                                         |
| Выходы                                            |      |                                                                                        |
| Количество цифровых выходов                       |      | 4                                                                                      |
| Цепь                                              |      | PNP                                                                                    |
| Диапазон напряжения DC                            |      | 15...30; (по PELV; через плоский кабель)                                               |
| Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход | [mA] | 2000; (категория использования DC-13 (контроль электромагнитов): 40 W (IEC 60947-5-1)) |
| Защита от короткого замыкания                     |      | да                                                                                     |
| Гальваническая развязка                           |      | да                                                                                     |
| Условия эксплуатации                              |      |                                                                                        |
| Температура окружающей среды                      | [°C] | -25...70                                                                               |
| Степень защиты                                    |      | IP 67                                                                                  |



## AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DO-Y IP67

### Испытания / одобрения

|      |        |               |  |
|------|--------|---------------|--|
| ЭМС  |        | EN 50295      |  |
|      |        | IEC 61000-6-2 |  |
| MTTF | [годы] | 201           |  |

### AS-i классификация

|                                     |            |                      |          |       |           |
|-------------------------------------|------------|----------------------|----------|-------|-----------|
| AS-i версия                         |            | 2.11 + 3.0           |          |       |           |
| Адресация AS-i                      |            | разъем для адресации |          |       |           |
| Расширенный режим адресации         |            | нет                  |          |       |           |
| AS-i профиль                        |            | S-8.0.E              |          |       |           |
| AS-i конфигурация ввода/вывода      | [hex]      | 8                    |          |       |           |
| ID код AS-i                         | [hex]      | 0.E                  |          |       |           |
| AS-i сертификат в стадии подготовки |            | да                   |          |       |           |
| Биты данных                         | Бит данных | D0                   | D1       | D2    | D3        |
|                                     | Выход      | 1                    | 2        | 3     | 4         |
|                                     | Разъём     | O-1/2                | O1/2 O-2 | O-3/4 | O-3/4 O-4 |
|                                     | Контакт    | 4                    | 2 4      | 4     | 2 4       |

### Механические данные

|                |                                                                                  |       |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Вес            | [g]                                                                              | 183,5 |
| Способ монтажа | Прямое подключение к плоскому AS-i кабелю                                        |       |
| Материал       | РА (полиамид); Прокалывающие контакты: CuSn6 никелированное и оловянное покрытие |       |

### Дисплеи / Элементы управления

|         |              |                    |
|---------|--------------|--------------------|
| Дисплей | режим работы | светодиод, зелёный |
|         | ошибки       | светодиод, красный |
|         | Функция      | светодиод, жёлтый  |

### Принадлежности

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Принадлежности (поставляются в комплекте) | нижняя часть                   |
| Принадлежности (необязательные)           | Защитный колпачок: M12, E73004 |

### Примечания

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Упаковочная величина | 1 шт. |
|----------------------|-------|

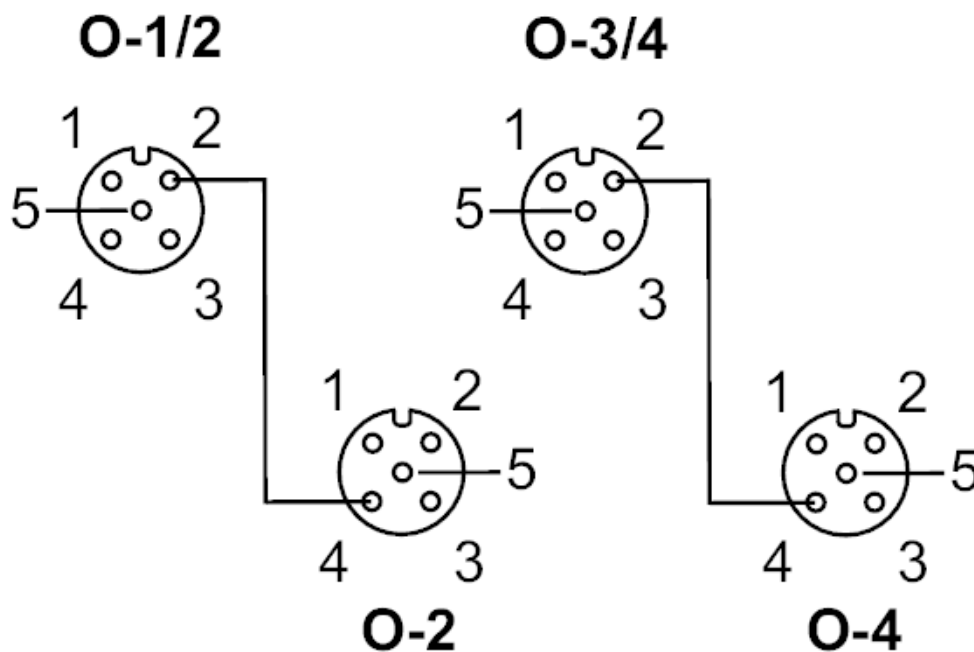
## AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа

ClassicLine 4DO-Y IP67

### электрическое подключение

быстрая технология монтажа для плоского кабеля AS-i ; возможны три направления

### Соединение



**AS-i ClassicLine модуль с технологией быстрого монтажа**

ClassicLine 4DO-Y IP67

|   |                        |
|---|------------------------|
|   | Выходы                 |
|   | Разъём O-1/2           |
| 1 | не используется        |
| 2 | Коммутационный выход 2 |
| 3 | внеш.напряжение AUX -  |
| 4 | Коммутационный выход 1 |
| 5 | не используется        |
|   | Разъём O-2             |
| 1 | не используется        |
| 2 | не используется        |
| 3 | внеш.напряжение AUX -  |
| 4 | Коммутационный выход 2 |
| 5 | не используется        |
|   | Разъём O-3/4           |
| 1 | не используется        |
| 2 | Коммутационный выход 4 |
| 3 | внеш.напряжение AUX -  |
| 4 | Коммутационный выход 3 |
| 5 | не используется        |
|   | Разъём O-4             |
| 1 | не используется        |
| 2 | не используется        |
| 3 | внеш.напряжение AUX -  |
| 4 | Коммутационный выход 4 |
| 5 | не используется        |

Разъем: M12