

## Децентрализ. устройство ввода-вывода - AXL E IOL AI1 U M12 S - 2700336

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.  
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Аналоговый преобразователь Axioline E-IO-Link для подключения аналогового датчика, 0 В ... 10 В, разъемы для быстрого подключения M12, прямое исполнение

### Преимущества для Вас

- ✓ Прямое исполнение
- ✓ 1 интерфейс IO-Link
- ✓ 1 аналоговый вход
- ✓ Подключение датчика по 3-проводной схеме
- ✓ Диапазон напряжений: 0 В ... 10 В
- ✓ Подключение IO-Link и датчика при помощи штекерных соединителей M12
- ✓ FE-разъем для соединения с локальным контуром рабочего заземления
- ✓ Подача напряжения на электронный модуль и датчик через интерфейс IO-Link ведущего устройства IO-Link
- ✓ Диагностический индикатор



### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                   |
| GTIN                   | <br>4 046356 782623 |
| GTIN                   | 4046356782623                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 34,000 GRM                                                                                              |

### Технические данные

#### Указание

|                    |                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Ограничение износа | ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|

#### Размеры

|        |         |
|--------|---------|
| Ширина | 16,6 мм |
| Высота | 29 мм   |

## Децентрализ. устройство ввода-вывода - AXL E IOL AI1 U M12 S - 2700336

### Технические данные

#### Размеры

|         |         |
|---------|---------|
| Глубина | 79,5 мм |
|---------|---------|

#### Окружающие условия

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации)           | -25 °C ... 60 °C                                |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт)         | -25 °C ... 85 °C                                |
| Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)      | 5 % ... 95 %                                    |
| Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка) | 5 % ... 95 %                                    |
| Давление воздуха (эксплуатации)                           | 70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря) |
| Давление воздуха (хранение / транспортировка)             | 70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря) |
| Степень защиты                                            | IP65/IP67                                       |

#### Общие сведения

|                           |                                                                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вес нетто                 | 34 г                                                                                                                                  |
| Степень загрязнения       | 2                                                                                                                                     |
| Диагностические сообщения | Значения выше или ниже диапазона измерений Сообщение в виде диагностического кода (в формате IB IL)                                   |
|                           | Измеренное значение недействительно/нет действительного измеренного значения Сообщение в виде диагностического кода (в формате IB IL) |
|                           | Модуль неисправен Сообщение в виде диагностического кода (в формате IB IL)                                                            |

#### Стандарты и предписания

|                        |                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Механические испытания | Вибростойкость соотв. EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6 Эксплуатация: 2г                                                         |
|                        | Вибростойкость соотв. EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6 Хранение/транспортировка: 5г                                             |
|                        | Ударопрочность согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27 Эксплуатация: 30г, 11 мс, три удара в каждом направлении             |
|                        | Ударопрочность согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27 Хранение/транспортировка: 50г, 11 мс, три удара в каждом направлении |
|                        | Продолжительная ударная нагрузка согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27 10г, 16 мс, 1000 ударов, во всех направлениях      |
| Степень защиты         | III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1                                                                                      |

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e   |
|            | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

### Сертификаты

#### Сертификаты

## Децентрализ. устройство ввода-вывода - AXL E IOL AI1 U M12 S - 2700336

### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

UL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

FILE E 140324

cUL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

FILE E 140324

cULus Listed

