

Модуль ввода-вывода - ILB ETH 24 DI16 DIO16-2TX - 2832962

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>)



Inline, Block IO, Ethernet, Гнездо RJ45, Цифровые входы: 32, 24 В DC, способ подключения: 3-проводная схема, Цифровые выходы: 16, 24 В DC, 500 мА, способ подключения: 2-проводная схема, степень защиты: IP20, вкл. штекер Inline и поле

Преимущества для Вас

- http (веб-сервер)
- SNMP
- DDI
- BootP
- Modbus/TCP



Ethernet

Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 046356 012324 |
| GTIN | 4046356012324 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 500,000 GRM |

Технические данные

Указание

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

Размеры

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Ширина | 156 мм |
| Высота | 141 мм |
| Глубина | 57 мм |
| Указание по размерам | Размеры указаны с учетом штекера |

Окружающие условия

| | |
|---|------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -25 °C ... 60 °C |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -25 °C ... 85 °C |

Модуль ввода-вывода - ILB ETH 24 DI16 DIO16-2TX - 2832962

Технические данные

Окружающие условия

| | |
|--|---|
| Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации) | макс. 85 % (без выпадения конденсата) |
| Давление воздуха (эксплуатации) | 80 кПа ... 108 кПа (до 2000 м над уровнем моря) |
| Давление воздуха (хранение / транспортировка) | 66 кПа ... 108 кПа (до 3500 м над уровнем моря) |
| Степень защиты | IP20 |

Общие сведения

| | |
|-----------------------------|---|
| Тип монтажа | Монтажная рейка |
| Вес нетто | 500 г |
| Указания по значениям массы | со штекером |
| Диагностические сообщения | Короткое замыкание / перегрузка цифровых выходов Сообщение в регистре диагностики |
| | Короткое замыкание в цепи питания датчика Сообщение в регистре диагностики |
| | Перенапряжение в цепи питания датчика Сообщение в регистре диагностики |
| Тип монтажа | NS 35/7,5 |

Интерфейсы

| | |
|--------------------------|--|
| Наименование | Ethernet |
| Количество каналов | 2 |
| Тип подключения | Гнездо RJ45 |
| Скорость передачи данных | 10/100 Мбит/с (С функцией Autonegotiation) |
| Среда передачи | Медь |

Цифровые входы

| | |
|--|---|
| Наименование, вход | Цифровые входы |
| Описание входа | 16 жестко настроенных и 16 программируемых |
| Тип подключения | Пружинный зажим |
| Способ подключения | 3-проводная схема |
| Количество входов | 32 |
| Время срабатывания, типовое | около 500 мкс |
| Наименование защиты | Защита от короткого зам. и от перегрузки цепи питания датчика |
| Номинальный входной ток при U_{IN} | тип. 5 мА |
| Временя задержки срабатывания при изменении сигнала с 0 на 1 | 500 мкс |

Цифровые выходы

| | |
|--------------------------------------|---|
| Наименование, выход | Цифровые выходы |
| Тип подключения | Пружинный зажим |
| Способ подключения | 2-проводная схема |
| Количество выходов | 16 |
| Наименование защиты | Защита от короткого замыкания, защита от перегрузки |
| Номинальное напряжение | 24 В DC |
| Максимальный выходной ток на 1 канал | 500 мА |

Модуль ввода-вывода - ILB ETH 24 DI16 DIO16-2TX - 2832962

Технические данные

Разделение потенциалов

| | |
|-----------------------|--|
| Испытательный участок | Периферийное устройство / логическая схема 500 В AC 50 Гц 1 мин. |
| | область периферийных устройств / FE 500 В AC 50 Гц 1 мин. |
| | Логическая схема / FE 500 В AC 50 Гц 1 мин. |

Стандарты и предписания

| | |
|--------------------------------|--|
| Излучение помех | Промышленное применение |
| Механические испытания | Вибростойкость соотв. EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6 5г |
| | Ударопрочность согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27 25г |
| Подключение согласно стандарту | CUL |

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

| | | | |
|---------------|---|---|---------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 140324 |
|---------------|---|---|---------------|

| | | | |
|----------------|---|---|---------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 140324 |
|----------------|---|---|---------------|

| | | |
|-----|---|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|---|---------------|

Модуль ввода-вывода - ILB ETH 24 DI16 DIO16-2TX - 2832962

Сертификаты

cULus Recognized



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>