

Устройство сопряжения с шиной - FLM BK EIP M12 DI 8 M12-2TX - 2773322

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>)



Устройство сопряжения с шиной EtherNet/IP™ позволяет подключить к локальной шине до 16 устройств. Другие функции: 10 и 100 Мбит/с, автосогласование скорости, автоматическая коммутация, 8 цифровых входов, точная диагностика каналов, защита от короткого замыкания / перегрузки, система быстрого подключения M12

Преимущества для Вас

- EtherNet/IP™
- 8 входов, 24 В DC
- Разъемы M12 с системой быстрого защелкивания SPEEDCON



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	
GTIN	4046356166096
Вес/шт. (без упаковки)	280,000 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	70 мм
Высота	178 мм
Глубина	50 мм
Расстояние между высверленными отверстиями	178 мм

Окружающие условия

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

Устройство сопряжения с шиной - FLM BK EIP M12 DI 8 M12-2TX - 2773322

Технические данные

Окружающие условия

Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	95 %
Давление воздуха (эксплуатации)	80 кПа ... 106 кПа (до 2000 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	70 кПа ... 106 кПа (до 3000 м над уровнем моря)
Степень защиты	IP65/IP67

Общие сведения

Тип монтажа	Настенный монтаж
Вес нетто	280 г
Тип монтажа	Настенный монтаж, опционально на монтажной плате

Интерфейсы

Наименование	EtherNet/IP™
Тип подключения	Штекерный соединитель M12, с механич. ключом типа D
Обозначение, место соединения	Медный кабель
Скорость передачи данных	10/100 Мбит/с (Автосогласование)
Полюсов	4

Шлюз локальной шины

Наименование	Шлюз локальной шины
Тип подключения	Штекерный соединитель M12, с механич. ключом B
Скорость передачи данных	500 кбод / 2 Мбод (переключаются)
Макс. количество оконечных устройств локальной шины	16
Макс. длина локальной шины	20 м

Питание электронного модуля

Тип подключения	Штекерный соединитель M12
Наименование	U _L
Электропитание	24 В DC
Диапазон напряжения питания	18 В DC ... 30 В DC (с учетом пульсации)
Ток питания	< 100 мА

Потенциалы Fieldline

Напряжение питания U _L	24 В DC
Ток питания при U _L	макс. 4 А
Потребляемый ток при U _L	макс. 118 мА (при скорости 2 Мбод)
	тип. 118 мА (при скорости 2 Мбод)
	макс. 60 мА (при скорости 500 кбод)
	тип. 60 мА (при скорости 500 кбод)
Напряжение питания U _S	24 В DC
Ток питания при U _S	макс. 4 А
Потребляемый ток при U _S	тип. 5 мА (Плюс ток питания датчиков)
	макс. 600 мА

Устройство сопряжения с шиной - FLM BK EIP M12 DI 8 M12-2TX - 2773322

Технические данные

Цифровые входы

Наименование, вход	Цифровые входы
Описание входа	МЭК 61131-2, тип 1
Тип подключения	Штекерный соединитель M12
Способ подключения	2-, 3-, 4-проводной
Количество входов	8
Наименование защиты	Защита от короткого зам. и от перегрузки цепи питания датчика
Время фильтрации	3 мс
Входное напряжение	24 В DC
Диапазон входных напряжений, сигнал "0"	-30 В DC ... 5 В DC
Диапазон входных напряжений, сигнал "1"	13 В DC ... 30 В DC

Разделение потенциалов

Испытательный участок	К периферийному устройству 500 В DC
-----------------------	-------------------------------------

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Степень защиты	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Подробности сертификации

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

Устройство сопряжения с шиной - FLM BK EIP M12 DI 8 M12-2TX - 2773322

Сертификаты

cUL Recognized



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

cULus Recognized

