

## Концентратор Ethernet - FL HUB 8TX-ZF - 2832551

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>)



Устанавливаемый на монтажную рейку концентратор Ethernet с восемью портами RJ45, поддерживает сети Ethernet со скоростью передачи данных 10 и 100 Мбит/с

### Описание изделия

Концентратор Ethernet, 8 портов RJ45. Концентратор обеспечивает быстрое и недорогое расширение сети Ethernet. В устройстве предусмотрено восемь портов для подключения витой пары. К портам могут использоваться для подключения сегментов сети или оконечных устройств. FL HUB 8TX-ZF поддерживает Ethernet как со скоростью 10 Мбит/с, так и со скоростью 100 Мбит/с. Концентратор регенерирует принимаемые телеграммы данных и пересылает их на другие имеющиеся порты. Для 5-ого порта в концентраторе предусмотрено изменение назначения. При соответствующем положении переключателя к 5-ому порту могут подключаться кабели как передающего, так и принимающего устройства при сохранении полярности. Применение: Простое не требующее конфигурирования расширение сети.

### Преимущества для Вас

- ✓ 10/100 МБит/с, возможность переключения
- ✓ Высокая плотность портов
- ✓ Outcross-порт



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 996215
GTIN	4017918996215
Вес/шт. (без упаковки)	140,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Ширина	45 мм
Высота	99 мм
Глубина	112 мм

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP20
----------------	------

# Концентратор Ethernet - FL HUB 8TX-ZF - 2832551

## Технические данные

### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	0 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 70 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	30 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	30 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Давление воздуха (эксплуатации)	86 кПа ... 108 кПа (1500 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	66 кПа ... 108 кПа (3500 м над уровнем моря)

### Интерфейсы

Интерфейс	Ethernet
Количество портов	8 (порты RJ45)
Среда передачи	Ethernet RJ45
Скорость передачи данных	10/100 Мбит/с
Дальность передачи	100 м
Сигнальные светодиодные индикаторы	Прием данных, состояние связи

### Функция

Основные функции	Концентратор / повторитель соотв. стандарту IEEE 802.3
Отображение состояний и диагностики	Светодиоды: UL (напряжение логики), COL (коллизии), индикатор связи (Link) и приема (Receive) для каждого порта

### Параметр расширения сети

Глубина каскадирования	4 концентратора 10 Мбит/с / 2 концентратора 100 Мбит/с
Максимальная длина кабеля (витая пара)	100 м

### Электропитание

Электропитание	24 В DC
Остаточная пульсация	3,6 V <sub>(OH)</sub> (В пределах допуст. области напряжений)
Диапазон напряжения питания	18,5 В DC ... 30,5 В DC
Потребляемый ток, типовой	тип. 144 мА (при U <sub>s</sub> = 24 В DC)

### Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Исполнение AX	Автономный
Вес нетто	140 г
Материал корпуса	Пластмасса

### Стандарты и предписания

Электромагнитная совместимость	Соответствие директиве EMV 2014/30/EU
Излучение помех	EN 61000-6-4
Помехоустойчивость	EN 61000-6-2:2005
Вибрация (хранение / транспортировка)	5г, 150 Гц, соотв. IEC 60068-2-6
Материалы, не ухудшающие свойств при попадании на них лаков и красок	согласно спецификации VW
Подключение согласно стандарту	CUL
гальваническая развязка	10BASE-T//100BASE-TX//питание

## Концентратор Ethernet - FL HUB 8TX-ZF - 2832551

### Технические данные

#### Стандарты и предписания

Вибрация (при эксплуатации)	соотв. МЭК 60068-2-6: 5г, 150 Гц
-----------------------------	----------------------------------

#### Environmental Product Compliance

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