

## Промышленный коммутатор - FL SWITCH SFN 6TX/2FX - 2891314

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>)




Коммутатор Ethernet, 6 портов TP-RJ45, 2 порта для оптоволоконных кабелей, 100 Мбит/с дуплексный режим, разъем SC-D, автоопределение скорости передачи данных - 10 или 100 Мбит/с (RJ45), функция Autocrossing

### Преимущества для Вас

- ✓ Автосогласование скорости и режима работы, а также автоматическая коммутация упрощают установку и монтаж
- ✓ Локальные светодиодные индикаторы состояния
- ✓ Коммутатор также обеспечивает фиксацию кабеля и блокировку порта
- ✓ Сообщения с приоритетом QoS (Quality of Service)
- ✓ Порты RJ45 обеспечивают скорость передачи 10/100 Мбит/с; оптические порты - 100 Мбит/с

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 100854
GTIN	4046356100854
Вес/шт. (без упаковки)	365,000 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Ширина	50 мм
Высота	120 мм
Глубина	70 мм

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	0 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка)	5 % ... 95 % (без выпадения конденсата)
Давление воздуха (эксплуатации)	86 кПа ... 108 кПа (до 1500 м над уровнем моря)

# Промышленный коммутатор - FL SWITCH SFN 6TX/2FX - 2891314

## Технические данные

### Окружающие условия

Давление воздуха (хранение / транспортировка)	66 кПа ... 108 кПа (до 3500 м над уровнем моря)
---	---

### Интерфейсы

Интерфейс	Ethernet (RJ45)
Количество портов	6 (порты RJ45)
Указание по типу подключения	Autonegotiation и Autocrossing
Среда передачи	Ethernet на базе витой пары, с интерфейсом RJ45
Скорость передачи данных	10/100 Мбит/с
Интерфейс	Интерфейс для подключения оптоволоконного кабеля
Количество портов	2 (SC, многомодовый)
Среда передачи	Многомодовое стекловолокно
Скорость передачи данных	100 Мбит/с (дуплексный режим)
Дальность передачи	2000 м (стекловолок. 50/125)
	2000 м (стекловолок. 62,5/125)
Длина волны	1300 nm

### Функция

Основные функции	Неуправляемый коммутатор с функцией Autonegotiation, соотв. IEEE 802.3, Store-and-Forward-Switching-Mode
Другие функции	Autonegotiation
Отображение состояний и диагностики	Светодиодные индикаторы: $U_s$ , наличие связи и активация порта

### Параметр расширения сети

Глубина каскадирования	Сеть с топологией "шина" или "звезда": на выбор
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	9 В DC ... 32 В DC
Потребляемый ток, типовой	230 мА (при $U_s = 24 В DC$ )

### Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Исполнение АХ	Блочная конструкция
Вес нетто	365 г
Материал корпуса	Алюминий

### Стандарты и предписания

Электромагнитная совместимость	Соответствует Директиве по ЭМС 2004/108/EG
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

# Промышленный коммутатор - FL SWITCH SFN 6TX/2FX - 2891314

## 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 (EFUP): 10 лет;
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / KC / cULus Listed

#### Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

### Подробности сертификации

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 140324
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 140324
------------	--	---	---------------

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

EAC			RU *- DE.A*30.B.01735
-----	--	--	--------------------------

KC		<a href="http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do">http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do</a>	KCC-REI- PCK-FL289131
----	--	---	--------------------------

## Промышленный коммутатор - FL SWITCH SFN 6TX/2FX - 2891314

### Сертификаты

cULus Listed



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