

## Промышленный коммутатор - FL SWITCH SF 16TX - 2832849

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, 16 портов TP-RJ45, автоматическое определение 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
- ✓ Релейный контакт для обработки сигналов тревоги состояния напряжения
- ✓ Локальные светодиодные индикаторы состояния
- ✓ Функции безопасности при использовании фиксатора для кабеля
- ✓ Порты RJ45 обеспечивают скорость передачи 10/100 Мбит/с; оптические порты - 100 Мбит/с

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 952211
GTIN	4017918952211
Вес/шт. (без упаковки)	586,900 GRM

### Технические данные

#### Указание

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

#### Размеры

Ширина	205 мм
Высота	94,3 мм
Глубина	30 мм

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	0 °C ... 55 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

# Промышленный коммутатор - FL SWITCH SF 16TX - 2832849

## Технические данные

### Окружающие условия

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

### Интерфейсы

Интерфейс	Ethernet (RJ45)
Количество портов	16 (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
Дальность передачи	100 м (На каждый сегмент)
Сигнальные светодиодные индикаторы	Прием данных, состояние связи
Интерфейс	Сухие контакты для передачи сообщений
Тип подключения	Штекерное / винтовое подключение COMBICON

### Функция

Основные функции	Неуправляемый коммутатор с функцией Autonegotiation, соотв. IEEE 802.3, Store-and-Forward-Switching-Mode
Другие функции	Autonegotiation
Отображение состояний и диагностики	Светодиоды: US1, US2 (резервное питание), Link и активность каждого порта
Управляющее напряжение сигнального контакта	24 В DC (стандартный (типовой))

### 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 (резервный)
Остаточная пульсация	3,6 В <sub>(оп)</sub> (В пределах допуст. области напряжений)
Диапазон напряжения питания	18,5 В DC ... 30,2 В DC
Потребляемый ток, типовой	300 мА (при U <sub>s</sub> = 24 В DC)

### Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Исполнение AX	Блочная конструкция
Вес нетто	586,9 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

# Промышленный коммутатор - FL SWITCH SF 16TX - 2832849

## Технические данные

### Стандарты и предписания

Материалы, не ухудшающие свойств при попадании на них лаков и красок	согласно спецификации VW
Вибрация (при эксплуатации)	соотв. МЭК 60068-2-6: 5г, 150 Гц

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
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-FL283284
----	---	---	--------------------------

## Промышленный коммутатор - FL SWITCH SF 16TX - 2832849

### Сертификаты

cULus Listed



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