

Промышленный коммутатор - FL SWITCH 4808E-16FX LC-4GC - 2891073

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>)

Управляемые коммутаторы, соотв. МЭК 61850 и IEEE 1613, для установки на стойке 19". Оснащены 8 портами RJ45 для 10/100 Мбит/с, 16 волоконно-оптическими портами LC MM для 100 Мбит/с и 4 гигабитн. комбо-портами (разъем RJ45 на 10/100/1000 Мбит/с; оптический разъем на 1000 Мбит/с требует SFP-модуля на 1000 Мбит/с).




Преимущества для Вас

- Сетевая структура согласно МЭК 61850
- IEEE 1613

IEC 61850-3

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 764377
GTIN	4046356764377
Вес/шт. (без упаковки)	4 680,000 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	442 мм
Высота	44 мм
Глубина	375 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °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)	57 кПа ... 108 кПа (до 4850 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	57 кПа ... 108 кПа (до 4850 м над уровнем моря)

Интерфейсы

Интерфейс	Ethernet (RJ45)
-----------	-----------------

Промышленный коммутатор - FL SWITCH 4808E-16FX LC-4GC - 2891073

Технические данные

Интерфейсы

Количество портов	8 (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
Интерфейс	Интерфейс для подключения оптоволоконного кабеля
Количество портов	16 (Многомодовый)
Среда передачи	Многомодовое стекловолокно
Скорость передачи данных	100 Мбит/с (Полный дуплекс)
Дальность передачи	8 км (оптоволоконный кабель с F-G 62,5/125 0,7 дБ/км F1000)
	3,3 км (оптоволоконный кабель с F-G 62,5/125 2,6 дБ/км F600)
	9,6 км (оптоволоконный кабель с F-G 50/125 0,7 дБ/км F1200)
	5,3 км (оптоволоконный кабель с F-G 50/125 1,6 дБ/км F800)
Длина волны	1300/1310 nm

Функция

Основные функции	Коммутатор с промежуточным хранением, расширенное кольцо, резервирование IEEE, отслеживание IGMP, объединение портов, VLAN, безопасность портов и IEEE 802.1x, SNMPv3 и HTTPS, SNTP, адаптация веб к пользователю, учетная запись
Резервирование	ERR (Extended ring redundancy)
Отображение состояний и диагностики	Светодиоды: US1, US2 (резервное питание), Link и активность каждого порта

Параметр расширения сети

Глубина каскадирования	Сеть с топологией "шина" или "звезда": на выбор
Максимальная длина кабеля (витая пара)	100 м

Электропитание

Потребляемый ток	553 mA (115 В AC от FL SWITCH 4800E-P5)
Импульс пускового тока	19 А (48 В DC от FL SWITCH 4800E-P1)

Общие сведения

Тип монтажа	Монтаж на 19-дюймовую стойку, с держателями
Исполнение AX	Блочная конструкция
Вес нетто	4680 г

Стандарты и предписания

Тип испытания	Ударопрочность согласно EN 60068-2-27/МЭК 60068-2-27
Данные испытания	30г, 11 мс, ударный импульс, полусинусоида
Тип испытания	Вибростойкость соотв. EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6
Данные испытания	5г, 150 Гц, критерий 3
Излучение помех	EN 61000-6-4
Помехоустойчивость	IEC 61850-3, IEEE 1613, EN 61000-6-2: 2005

Промышленный коммутатор - FL SWITCH 4808E-16FX LC-4GC - 2891073

Технические данные

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	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 / KC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140403
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140403
------------	--	---	---------------

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

KC		http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do	MSIP-REI- PCK-2891073
----	--	---	--------------------------

cULus Listed			
--------------	--	--	--