

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 для широкого температурного диапазона, 8 портов TP-RJ45, автоопределение скорости передачи данных - 10 или 100 Мбит/с (RJ45), функция Autocrossing, считывание сообщений о приоритете QoS, установка рамок безопасности

Преимущества для Вас

- ☑ Автосогласование скорости и режима работы, а также автоматическая коммутация упрощают установку и монтаж
- ☑ Контакт передачи сообщений для диагностики электропитания и состояния соединения
- 🗹 Коммутатор также обеспечивает фиксацию кабеля и блокировку порта
- Сообщения с приоритетом QoS (Quality of Service)
- Широкий диапазон рабочих температур (от -40 °С до 75 °С)



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 046356 457200
GTIN	4046356457200
Вес/шт. (без упаковки)	460,000 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	50 мм
Высота	130 мм
Глубина	100 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP20



Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C 75 °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)	62 кПа 108 кПа (до 4160 м над уровнем моря)
Давление воздуха (хранение / транспортировка)	62 кПа 108 кПа (до 4160 м над уровнем моря)

Интерфейсы

Интерфейс	Ethernet (RJ45)
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

Функция

Основные функции	Неуправляемый коммутатор с функцией Autonegotiation, соответствует стандарту IEEE 802.3, режим коммутации с промежуточным хранением, с контактами для передачи аварийных сигналов и QoS
Другие функции	Autonegotiation
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

Электропитание	24 B DC (резервный)
Остаточная пульсация	3,6 B _(ОП) (В пределах допуст. области напряжений)
Диапазон напряжения питания	9 B DC 32 B DC
Потребляемый ток, типовой	155 мА (при Us = 24 B DC)
Потребляемый ток, макс.	490 мА (при 9 В пост. тока)

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка
Исполнение АХ	Блочная конструкция
Вес нетто	460 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
Соответствие нормам	Соответствие СЕ



Технические данные

Стандарты и предписания

ATEX	# II 3 G Ex nA nC IIC T4 Gc
IECEx	Ex nA nC IIC T4 Gc
UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

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

DNV / BV / GL / LR / NK / GL-SW / ABS / BSH / UL Listed / CUL Listed / EAC / EAC / KC / GL / CULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEx / ATEX / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

DNV	ĴÅ Drv	http://exchange.dnv.com/tari/	A-13961

BV	BUREAU VENERAU	http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	22935/B1 BV
----	-------------------	---	-------------

GL	(GL)	http://exchange.dnv.com/tari/	86569-10 HH

LR	Lloyds Register	http://www.lr.org/en	10/20002
	<u> </u>		

	NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	TA15641M
--	----	---------	---------------------------------	----------



Сертификаты

GL-SW			86569-10 HH
ABS		http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	14-HG1290743-PDA
BSH		http://www.bsh.de/de/index.jsp	627
UL Listed	UL	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
cUL Listed	C UL	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
Г			
EAC	EAC		EAC-Zulassung
EAC	EAC		RU *- DE.A*30.B.01735
КС		http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do	KCC-REI- PCK-FL289100
GL	(GL) (BIL)		
cULus Listed	C UL US		

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