

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)



Компактная информационная система для сетей сотовой связи, позволяющая осуществлять мониторинг цифровых параметров, а также дистанционное переключение релейных выходов. Связь выполняется по протоколу ODP через GPRS на сервер ODP. Диапазон напряжения питания 93 В ... 250 В АС.

Преимущества для Вас

- Аварийная сигнализация о сбоях в сети питания через SMS
- Коммуникация посредством протокола ODP
- 🗹 Передача данных осуществляется либо онлайн, либо в виде буферизованных значений с временной меткой
- Конфигурация при помощи USB и веб-браузера
- Монтаж на несущую рейку или стену



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 0 4 6 3 5 6 7 6 8 8 6 3
GTIN	4046356768863
Вес/шт. (без упаковки)	244,300 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	72 мм
Высота	90 мм
Глубина	62 мм



Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C 70 °C (Снижение характеристик, см. техническую документацию)
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C 85 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	0 % 95 %
Высота	2000 м
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Электромагнитная совместимость	Соответствие директиве EMV 2014/30/EU
Вес нетто	244,3 г
Материал корпуса	Поликарбонат
MTTF	662 лет (Стандарт SN 29500, температура 25 °C, рабочий цикл 21 % (5 дней в неделю, 8 часов в день))
	333 лет (Стандарт SN 29500, температура 40 °C, рабочий цикл 34,25 % (5 дней в неделю, 12 часов в день))
	142 лет (Стандарт SN 29500, температура 40 °C, рабочий цикл 100 % (7 дней в неделю, 24 часа в день))
Соответствие нормам	Соответствие СЕ
ATEX	# II 3 G Ex nA nC IIC T4 Gc X (Соблюдать особые указания по монтажу в документации!)
FCC	Part 15.107(a), 15.109(a)

Питание

Диапазон напряжения питания	93 В АС 250 В АС (47,5 Гц 63 Гц)
Потребляемый ток, макс.	60 mA
Потребляемый ток, типовой	40 mA (230 B AC)
Сечение гибкого проводника макс.	2,50 мм²
Сечение гибкого проводника мин.	0,20 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	2,50 мм²
Сечение жесткого проводника мин.	0,20 мм²
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Мин. сечение гибкого проводника AWG	24
Сечение провода AWG макс.	14
Сечение провода AWG мин.	24

Последовательный интерфейс

Интерфейс 1	USB 2.0
Тип подключения	Mini USB, тип B, 5-контактн.
Дальность передачи	≤ 3 м (только для настройки конфигурации и диагностики)

Интерфейс беспроводной связи

Описание интерфейса	GSM / GPRS
Частота	850 МГц (2 Вт (EGSM))
	900 MΓц (2 Bτ (EGSM))
	1800 МГц (1 Вт (EGSM))



Технические данные

Интерфейс беспроводной связи

	1900 МГц (1 Вт (EGSM))
GPRS	Multislot класс 10

Функции

Управление через веб-интерфейс	да
--------------------------------	----

Цифровые выходы

H	D · ·
Наименование, выход	Релейный выход
Количество выходов	4
Исполнение контакта	Замыкатель
Минимальное напряжение переключения	5 B
Максимальное напряжение переключения	250 B AC
	125 B DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	5 A
Коммутационная способность	750 BA
Электрический ресурс	150000 коммутационных циклов (5 A / 30 B DC)
	150000 коммутационных циклов (3 A / 120 B AC)
	30000 коммутационных циклов (5 A / 250 B AC)

Цифровые входы

Описание входа	Цифровой вход
Количество входов	4
Уровень переключения, сигнал "0"	0 B AC 50 B AC
Уровень переключения, сигнал "1"	90 B AC 250 B AC

Стандарты и предписания

Электромагнитная совместимость	Соответствие директиве EMV 2014/30/EU
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-2
Разряд между контактами	± 6 кВ
Непрямой разряд	± 6 кВ
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-3
Диапазон частот	26 МГц 6 ГГц
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-4
Примечания	Критерий В
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-5
Сигнал	± 1 кВ (Линия передачи данных, несимметричная)
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-6
Диапазон частот	0,15 МГц 80 МГц
Излучение кондуктивных помех	класс В, использование в промышленных и жилых помещениях
Стандарты / нормативные документы	EN 61000-4-11
	EN 50360
	EN 50121-4
Соответствие нормам	Соответствие СЕ



Технические данные

Стандарты и предписания

ATEX	# II 3 G Ex nA nC IIC T4 Gc X
FCC	Part 15.107(a), 15.109(a)
Испытание вредными газами	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh группа А

Environmental Product Compliance

REACh SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

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