ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Устройство NetPing Input+Relay v1

NetPing Input+Relay v1

Описание

Устройство NetPing Input+Relay v1 — это устройство удаленного мониторинга датчиков, оснащенное 4 встроенными маломощными реле. Дает возможность подключать датчики типа «сухой контакт» и датчики с интерфейсом 1-wire. Устройство имеет металлический компактный корпус и кронштейны для установки на DIN-рейку. Подключаемые к нему датчики двери, движения, удара, сирены предупредят о несанкционированном доступе. Датчики температуры, влажности, протечки позволят получать своевременные уведомления о нештатных ситуациях, а датчики качества электропитания и наличия 220 В — своевременные уведомления о сбоях и пропадании в сети питания.

Устройство NetPing Input+Relay v1 поставляется без блока питания. Для работы можно пользоваться подключением POE (Power over Ethernet) или использовать блок питания 12В 2А.

Внимание: Запрещено питать устройство одновременно от блока питания и от POE!

Обычно NetPing Input+Relay v1 используется для:

Мониторинга климатических условий работы оборудования;
Мониторинга и ограничения доступа к шкафам;
Управления с помощью реле внешними устройствами и оборудованием;
Уведомления ответственных лиц о нештатных ситуациях.

Технические характеристики

Датчики:

Поддержка датчиков 1-wire: Да
Датчик наличия 220В: До 4-х датчиков
Датчик двери: До 4-х датчиков
Датчик влажности: До 2-х датчиков
Термодатчики: До 2-х датчиков
Встроенный термо датчик: Да
IO линии: Нет
Линии ввода: 4 линии
ИК приёмо-передатчик: Нет
Датчик протечки: До 4-х датчиков
Порт RS232: Нет
Порт RS485: Нет
Датчик удара: До 4-х датчиков
Датчик дыма (ИП212-141): Нет
Датчик движения: До 4-х датчиков
Сигнальная сирена: До 4-х сирен
Управляемая розетка NetPing AC/DIN: До 4-х розеток
Датчик дыма комбинированный (дым/тепло) ИП 212/101-2М-А1R с базой Е412NL: До 4-х датчиков
МАЯК-12-СТ: До 4-х оповещателей
Датчик воздушного потока (модель AMC520): До 4-х датчиков
BM8070D Силовое реле 16А/250В на DIN-рейку: До 4-х реле
MP701 Исполнительный элемент (4 независимых канала по 2 кВт 10А): Да

Физические параметры

Размеры устройства, мм: 103 x 115 x 33
POE питание: Да
Тип вилки электропитания: разъём DJK-02A D=2.1 mm

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Электропитание: 12В DC, PoE-В 12–50 В
Диапазон температуры эксплуатации, °C: -30 .. 50
Собственная потребляемая мощность, Вт: до 13
Вес, г: 330

Базовые параметры

Ethernet порт: 2 x 10/100 BASE-TX
Безвентиляторное исполнение: Да
Обновление ПО пользователем: Да
Встроенный аккумулятор для системы уведомлений: Нет
Статический IP и MAC адрес: Да

Функциональность

Уведомления по Email: Да
Синхронизация времени по NTP: Да
Встроенный журнал событий: Да
Поддержка LOGIC: Да
Поддержка CMC команд: Нет
Уведомление по SMS: Нет
Управление по SNMP: Да, SNMP v1
SNMP TRAP уведомления: Да, SNMP v1/v2
Syslog уведомления: Да
Поддержка telnet: Нет
Поддержка Url-encoded команд (HTTP API): Да

Комплект поставки

Устройство
Ответная часть клеммника 15EDGK-3.5-7P
Уши или пластина для крепления на плоскую панель
Кронштейн для DIN-рейки
Руководство по быстрому запуску

Функциональные характеристики:

2 x 10/100-BASE-TX Ethernet-порта;
Металлический корпус с кронштейнами для возможности крепления на DIN-рейку;
4 встроенных перекидных реле на 24 В с индикацией включения;
Встроенный термодатчик;
Поддержка 1-Wire-датчиков;
4 Input-линии для подключения датчиков типа «сухой контакт»;
Поддерживаются внешние датчики: температуры, влажности, двери, протечки, наличия 220 В, удара, движения и другие;
Питание устройства от POE (Power over Ethernet) или при помощи блока питания 12В 2А.