



## Устройство NetPing Input+Relay v2

### NetPing Input+Relay v2

#### Описание

Внимание: Отличие от NetPing Input+Relay v1: у данной модели пластиковый корпус и нет питания по POE

Устройство NetPing Input+Relay — это компактное устройство для установки на плоскую поверхность или DIN-рейку для удаленного мониторинга датчиков, оснащенное 4 встроенными маломощными реле. Дает возможность подключать датчики типа «сухой контакт» и датчики с интерфейсом 1-wire. Подключаемые к нему датчики двери, движения, удара, сирены предупредят о несанкционированном доступе. Датчики качества электропитания позволяют отслеживать величину напряжения на фазе электропитания и передавать данные в среду мониторинга для построения трендов/графиков напряжения рабочей сети. Датчики температуры, влажности, протечки позволят получать своевременные уведомления о нештатных ситуациях, а датчик наличия электропитания — своевременные уведомления о сбоях и пропадании питания в бытовой сети. Также устройство имеет встроенный термодатчик, передающий температуру внутри корпуса самого устройства.

Устройство NetPing Input+Relay поставляется без блока питания. Для работы можно использовать блок питания 12В 2А.

NetPing Input+Relay v2 можно подключить к питанию с помощью Сплиттера PoE, но при этом запрещается подключать Внешний модуль для аккумуляторов NetPing 85M2.

#### Основные характеристики:

- Ethernet-порты 10/100-BASE-TX;
- корпус с кронштейнами для возможности крепления на DIN-рейку;
- 4 встроенных перекидных реле на 24 В с индикацией включения;
- 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.

#### Обычно NetPing Input+Relay используется:

- Мониторинга климатических условий работы оборудования;
- Мониторинга параметров рабочей электросети 220 В в распределительных шкафах электропитания;
- Мониторинга и ограничения доступа к шкафам;
- Удаленного управления с помощью реле внешними устройствами и оборудованием;
- Уведомления ответственных лиц о нештатных ситуациях;
- Мониторинга охранных систем.

#### Доп. описание



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

## 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  
Ю 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 2-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 E412NL: До 4-х датчиков  
МАЯК-12-СТ: До 4-х оповещателей  
Датчик воздушного потока (модель AMC520): До 4-х датчиков  
VM8070D Силовое реле 16A/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  
РОЕ питание: Нет  
Тип вилки электропитания: разъём DJK-02A D=2.1 mm  
Электропитание: 12В DC  
Диапазон температуры эксплуатации, °С: -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 СМС 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



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

Устройство

Ответная часть клеммника 15EDGK-3.5-7P

Уши или пластина для крепления на плоскую панель

Кронштейн для DIN-рейки

Руководство по быстрому запуску