

Устройство мониторинга UniPing v3

UniPing v3

Описание

Устройство **UniPing v3** - это устройство для удалённого мониторинга и слежения за микроклиматом в коммутационном ящике с оборудованием. Датчики температуры и влажности позволяют контролировать условия эксплуатации оборудования. Датчики двери, движения, удара, разбития стекла предупредят о несанкционированном доступе. Датчики дыма и протечки позволят получать своевременные уведомления о нештатных ситуациях. Отличительная особенность устройства - компактный пластиковый корпус, который удобен для установки в условиях ограниченного пространства коммуникационных ящиков.

В некоторых случаях **UniPing v3** может автоматически предпринять необходимые действия для восстановления оптимальных условий работы оборудования. Например, при превышении уровня температуры, включить резервный кондиционер.

Физические параметры:

Тип вилки электропитания: DJK-02 2.1 мм
Размеры устройства: 75 x 120 x 40
Размеры упаковки: 225 x 90 x 80
Вес: 400 г.
Диапазон температур: 0°C .. 40°C

Комплект поставки:

Устройство
Блок питания 12 В 0.5 А
Комплект: разъем DHS-44М с корпусом DP-25C
Пакет зип
Переходник для контактных датчиков
Отвертка
Памятка
Коробка

Доп. описание

1 x 10/100-BASE-TX Ethernet порт;
Компактный пластиковый корпус;
16 IO линий для подключения внешних датчиков или управления внешними устройствами;
Подключаются внешние датчики: температуры, двери, протечки, наличия 220В, влажности, удара, дыма, движения, разбития стекла;
Порт RS-485 (подключение внешних счётчиков электроэнергии);
2 встроенных реле для управления сиреной или "маячком" локальной индикации;
Питание POE (power over Ethernet) при помощи сплиттера POE 12В (аналог блока питания);

Обычно UniPing v3 используется для:

Мониторинга физических условий работы компьютерного оборудования и ограничения доступа к ящикам с оборудованием, уведомления ответственных лиц о нештатных ситуациях (Email, SMS-уведомления, локальное



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

уведомление);

Удалённого управления кондиционерами, системами вентиляции и системами поддержания микроклимата.

Подключенные датчики позволяют отслеживать текущую ситуацию, а удалённое управление розетками 220В при помощи розеток NetPing AC/DIN позволяет включить необходимую систему без физического присутствия на объекте, в том числе и в автоматическом режиме! Кондиционером устройство может управлять при помощи ИК команд (с помощью NetPing IRC-TR v2);

Перезагрузка серверов и компьютеров, имитируя нажатие кнопки "Reset". По команде с web-интерфейса, SNMP-интерфейса или автоматически, если указанные IP адреса не отвечают устройству

Подключение датчиков к устройству: