Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (643)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Кострома (4942)77-07-48 Красноарск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (445)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новобузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3312)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермы (342)205-81-47

Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранок (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15 **Рязань** (4912)46-61-64 Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

### https://ippon.nt-rt.ru || inq@nt-rt.ru

# КОМПЛЕКТ ДЛЯ MOHTAЖA SMART WINNER II 1U



Комплект для монтажа источников бесперебойного питания серии Smart Winner II 1U

Максимальная длина – 540 мм Подходит для моделей Smart Winner II 1 U

# КОМПЛЕКТ ДЛЯ MOHTAЖA INNOVA RT II 6000-10000



Комплект для монтажа источников бесперебойного питания и их дополнительных батарей. Подходит для ассортимента продуктов Innova RT, Innova RT II и Smart Winner

Максимальная длина - 1000 мм Подходит для моделей: <u>ИБП Innova RT II 6000, 10000</u> (требуется два комплекта) <u>Дополнительный батарейный модуль для Innova RT II 6000, 10 000</u>

# КОМПЛЕКТ ДЛЯ MOHTAЖA SMART WINNER II, INNOVA RT 1000-3000



Комплект для монтажа источников бесперебойного питания и их дополнительных батарей. Подходит для ассортимента продуктов Innova RT, Innova RT II и Smart Winner

Максимальная длина - 840 мм Подходит для моделей: <u>ИБП Smart Winner II 1U</u> ИБП Smart Winner II 1000, 1500, 2000E, 2000, 3000
Дополнительный батарейный модуль Smart Winner II 1500, 2000E, 2000/3000
ИБП Innova RT 1000, 1500, 2000, 3000
Дополнительный батарейный модуль для Innova RT 1000, 1500/2000, 3000
ИБП Smart Winner New 1000, 1500, 2000, 2000E, 3000N
Дополнительный батарейный модуль для Smart Winner New 1500, 2000N/3000N, 2000E

### ВНУТРЕННЯЯ СЕТЕВАЯ КАРТА SNMP



Внутренняя сетевая карта SNMP предназначена для сбора информации и управления источником бесперебойного питания по сетевому протоколу SNMP. Позволяет использовать SMNP-менеджеры или обычный веб-браузер для просмотра текущего состояния ИБП, установки его параметров, в том числе задание программы отключения ИБП при различных событиях: пропадании напряжения в питающей сети, разряд батареи, перегрузка или перегрев ИБП, плановое выключение.

ID	<u>687872</u>
Процессор (CPU)	ARM 36Mhz 32bit
Память	32 Mbit Flash memory 128 Mbit SDRAM
Сетевой контроллер	Ethernet 10/100 Мбит
Разъем для подключения к сети	10M/100M UTP RJ-45
Сетевые протоколы	HTTP HTTPS IPv4 IPv6 NTP SMTP SNMP v1

SNMP v2c SNMP v3 SSH V1 SSH V2 SSL TCP/IP Telnet

**Поддержка МІВ** МІВ и МІВ II (RFC1155)

Рабочая температура  $0 \sim 40 \, ^{\circ}\mathrm{C}$ 

**Рабочая влажность** 5 ~ 90 % (без образования конденсата)

**Напряжение питания** Постоянный ток, +4.5VB~ +14B

Потребляемая мощность Максимум 3,0 Вт

**Габариты** 133 x 67 x 33 мм

**Вес** 77 г

### ВНУТРЕННЯЯ СЕТЕВАЯ КАРТА SNMP II



Внутренняя сетевая карта SNMP II предназначен для удаленного контроля состояния, а также настроек рабочих параметров источника бесперебойного питания.

**ID** 1022865

Процессор (CPU) ARM 36Mhz 32bit

Память

32 Mbit Flash memory
128 Mbit SDRAM

**Сетевой контроллер** Ethernet 10/100 Мбит

Разъем для подключения к сети 10M/100M UTP RJ-45

HTTP HTTPS IPv4 IPv6 NTP SMTP SNMP v1

Сетевые протоколы SNMP v2c

SSH V1 SSH V2 SSL TCP/IP Telnet ModBus

SNMP v3

**Поддержка МІВ** МІВ и МІВ II (RFC1155)

Рабочая температура  $0 \sim 40 \, ^{\circ}\mathrm{C}$ 

**Рабочая влажность** 5 ~ 90 % (без образования конденсата)

**Напряжение питания** Постоянный ток, +4.5VB∼ +14В

Потребляемая мощность Максимум 3,0 Вт

**Габариты** 70 x 67 x 33 мм

**Вес** 77 г

# ВНУТРЕННЯЯ СЕТЕВАЯ КАРТА SNMP RT 33



Внутренняя сетевая карта SNMP RT 33 предоставляет собой веб-сервер для контроля и управления несколькими ИБП в сетевой среде, включая локальную вычислительную сеть и Интернет. При подключении к датчику параметров внешней среды, карта может определять температуру и влажность окружающей среды. Этот же порт также применяется и для передачи данных.

Карта поможет не только предотвратить потерю данных из-за перебоев в подаче электроэнергии и безопасно отключить систему, но также сохранить данные программ и запланированные отключения ИБП. Во внутренней сетевой карте SNMP RT 33 можно хранить все записи о предупреждениях и неисправностях ИБП.

### Особенности:

- Открытие монитора через веб-браузер
- Предложение SNMP MIB контролировать состояние ИБП
- Автоматическое обнаружение и обмен данными 10M/100M Ethernet
- Поддержка функции инициализации в сети
- Поддерживает протоколы TCP/IP, UDP, SNMP, SMTP, SNTP, HTTP, HTTPS, SSL, SSH, IPV4/IPV6, DHCP и т. д.
- Встроенный мастер выключения предотвращает потерю данных из-за отключения электроэнергии и обеспечивает безопасное отключение системы
- Возможность хранить в журнале событий более 200 000 потоков, включая предупреждения ИБП, ошибки и предупреждения УМС, журналы рабочих данных от веб-пользователей или пользователей ViewPower Pro. Надёжное хранение данных без потерь даже при сбое питания
- Поддержка ежедневных отчётов для журнала событий и данных
- Запланированное включение/выключение ИБП и проверка батареи
- Поддержка мониторинга УМС и отправки SMS
- Часы реального времени для записи журнала с датой и работы до 7 дней без подключения питания

Карта поставляется с программным обеспечением ViewPower Pro и может осуществлять мониторинг и удалённый доступ ко всем распределённым устройствам с помощью платы SNMP web pro в ЛВС или в Интернете. Для получения подробной информации обратитесь к руководству пользователя ViewPower Pro.

#### Совместимость:

#### ИБП <u>INNOVA RT 33</u>

#### Комплектация

- Внутренняя сетевая карта SNMP RT 33
- Диск с программным обеспечением
- Инструкция

### KAPTA «СУХИЕ KOHTAKTЫ» INNOVA RT 33



Коммуникационная карта «Сухие контакты» обеспечивает замыкание контактов для удалённого мониторинга. Для различных прикладных приложений карта информирует о статусе сигнала сухого контакта (активное замыкание или активное размыкание) путём установки перемычки.

### Подходящие приложения:

- Оборудование IBM для серверов, персональных компьютеров и рабочих станций
- Автоматически контролируемое промышленное оборудование и коммуникационные приложения

### Совместимость:

• ИБП INNOVA RT 33

#### Комплектация

- Карта «сухие контакты»
- Инструкция

# ДАТЧИК ПАРАМЕТРОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ



Датчик параметров внешней среды (ДПВС) — это дополнительное устройство, позволяющее накапливать результаты измерений температуры и влажности, а также осуществлять дистанционный контроль мониторинга окружающей среды.

- Функция горячего подключения позволяет не выключать питание ИБП и его потребителей при подключении датчика
- Отслеживает температуру и влажность окружающейся среды
- Диапазон измеряемых температур от 0°C до 70°C, точность ± 2°C
- Диапазон измеряемых значений влажности от 10% до 90%, точность ±5%
- Подключается к карте SNMP сетевым кабелем 5 категории и может быть удалён от ИБП на расстояние до 20м
- Может контролировать состояние параметров для двух подключаемых устройств
- Отображение состояния параметров осуществляется через веб-интерфейс внутренней сетевой карты SNMP (приобретается дополнительно)
- Изменения состояний контактных датчиков, а также выход параметров за пороговые значения фиксируются в журнале событий внутренней сетевой карты SNMP
- Возможно извещение по электронной почте по протоколу SMTP при повышении установленных пороговых значений, а также состояния контактных датчиков

Вы можете устанавливать устройство рядом с внутренней сетевой картой SNMP. Датчик можно закрепить на «липучках» или винтах, кроме этого, у него есть универсальный разъём на задней стенке для крепления на винте в любом положении.

#### Комплект поставки:

- 1. Датчик параметров внешней среды
- 2. Кабель RJ-45
- 3. Комплект для инсталляции с липучками «велкро»

# КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ IEC C19 - SCHUKO CEE 7/7



Кабель питания экранированный для ИБП длиной 1,8 м

**Артикул** <u>1092124</u>

**Разъём 1** IEC C19

Paзъём 2 CEE 7/7 (Schuko)

Экранированный (усиленное экранирование) ДА

**Цвет** Чёрный

**Длина** 1.8 м

Вес, г 154

Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Волоград (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Капута (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Когорома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Краснодар (861)203-40-90 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35 Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Уда (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Яроспавль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Киргизия +996(312)96-26-47