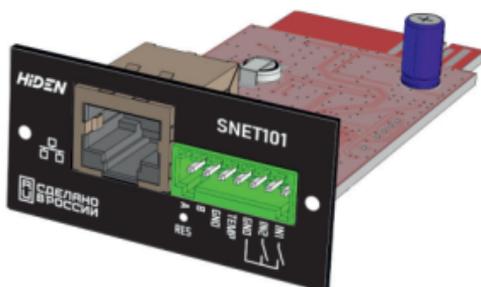




HIDEN

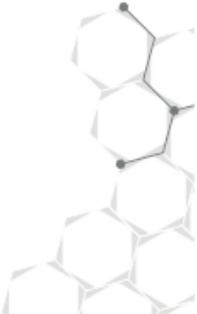
ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



SNET101

SNMP- карта мониторинга ИБП

web: hiden.energy



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. SNMP-карта мониторинга SNET101 предназначены для отображения и протоколирования состояния источника бесперебойного питания (ИБП) и всех событий, связанных с его изменением. Она выполнена в виде встраиваемой карты, подключаемой через Intelligent Slot.

1.2. Все модели поддерживают протоколы обмена Megatec и Voltronic.

1.3. Модель имеет два дискретных входа, внешний термодатчик и порт RS-485 для счётчика электроэнергии.

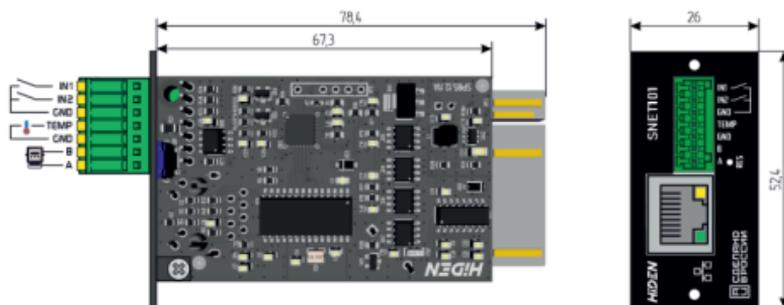
1.4. При выходе показаний ИБП за установленные пределы, а также и при изменении состояния входов и выходе показаний термодатчика за установленные пределы, контроллеры могут отсылать тревожные сообщения через встроенный Ethernet-порт по протоколу SNMP на удалённый сервер или уведомление в мессенджеры:

 Telegram,  ICQ и  TamTam.

1.5. Настройки контроллеров можно выполнять при помощи встроенного Web-интерфейса.

1.6. Условия эксплуатации, хранения и транспортирования – УХЛ4 по ГОСТ 15150.

1.7. Габаритные размеры контроллеров приведены ниже:



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Напряжение питания: DC 12В ± 30%
- 2.2. Максимальный потребляемый ток: 100 мА
- 2.3. Скорость передачи данных по Ethernet: 10 Мбит/сек
- 2.4. Степень защиты: IP10
- 2.5. * Количество дискретных входов: 2
- 2.6. * Поддерживаемые датчики температуры: NTC 3950 10 кОм
- 2.7. * Поддерживаемые модели счётчиков:
 - Инкотекс-СК «Меркурий 206»
 - Энергомера «CE102»
 - Энергомера «CE102M»
 - IEK «STAR 104/1»
- 2.8. Габаритные размеры - SNET101: 80 × 52 × 26 мм
- 2.9. Температурный диапазон работы: 0°С до +70°С
- 2.10. Относительная влажность воздуха: не более 90% при +35°С

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 3.1. SNMP-карта: 1 шт.
- 3.2. * Клеммник для подключения внешних цепей: 1 шт.
- 3.3. * Внешний датчик температуры на проводе: 1 шт.
- 3.4. Паспорт: 1 шт.

4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ПРОВЕРКА РАБОТОСПОСОБНОСТИ

- 4.1. Подключить устройство к Intelligent Slot, расположенном в корпусе ИБП.
- 4.2. Подсоединить контроллер к локальной сети используя Ethernet-кабель с прямым порядком обжима, соответствующий стандарту EIA/TIA 568B:

	бело-оранжевый	_____	бело-оранжевый	
	оранжевый	_____	оранжевый	
	бело-зелёный	_____	бело-зелёный	
	синий	_____	синий	
	бело-синий	_____	бело-синий	
	зелёный	_____	зелёный	
	бело-коричневый	_____	бело-коричневый	
	коричневый	_____	коричневый	

4.3. При первом использовании устройства необходимо соответствующим образом его настроить (задать IP-адрес, маску подсети, основной шлюз т.п.). Все изменения будут сохранены во внутренней энергонезависимой памяти и автоматически загружаться при последующих включениях.

4.4. Первоначальные (заводские) настройки контроллера мониторинга следующие:

- Собственный IP-адрес – 192.168.0.126
- DHCP – выключен
- Маска подсети – 255.255.255.0
- Основной шлюз – не задан
- SNMP-Trap – выключены
- Пароль для изменения настроек – «admin» (без кавычек)

4.5. В любой момент можно вернуть заводские настройки, нажав и удерживая кнопку «RES» в течение 10 сек. После этого светодиоды в разъёме Ethernet должны сначала погаснуть, а потом синхронно моргнуть три раза.

4.6. Любым браузером подключиться к Web-интерфейсу контроллера по его IP-адресу и убедиться, что параметры ИБП считываются исправно.

4.7. Проверить измерение температуры внешним датчиком, работу с дискретными входами, а также при необходимости считывание данных с подключённого счётчика электроэнергии.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1. Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям технической документации при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.
- 5.2. Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня выпуска производителем.
- 5.3. Изготовитель не несёт ответственности в случае причинения косвенного или прямого ущерба вследствие эксплуатации и/или неисправности устройства.
- 5.4. Изготовитель гарантирует безвозмездный ремонт устройства в течение вышеуказанного срока при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 5.5. Доставка устройства до места проведения ремонта осуществляется за счёт покупателя, обратная пересылка за счёт изготовителя.
- 5.6. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:
 - 5.6.1. При нарушении положений, изложенных в Руководстве по эксплуатации изделия.
 - 5.6.2. Если заявленная неисправность не может быть продемонстрирована.
 - 5.6.3. Если нормальная работа изделия может быть восстановлена его надлежащей настройкой и регулировкой, очисткой изделия от пыли и грязи.
 - 5.6.4. Если неисправность изделия возникла вследствие попадания в него посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.п., а также вследствие неправильного монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.
 - 5.6.5. При обнаружении механических повреждений изделия, следов самостоятельного ремонта или внесения конструктивных изменений владельцем или третьими лицами.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Устройство _____ зав. № _____
соответствует паспортным данным и признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления « _____ » _____ 202__ г.

Отметка ОТК « _____ » _____ 202__ г.

7. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

7.1. В случае отказа в работе устройства в период гарантийного срока, необходимо акт о неисправности, устройство и паспорт направить в адрес изготовителя:

109029, г. Москва, ул. Скотопрогонная, 35/2

Телефон: +7 (495) 133-16-43

ООО «АДМ-ТЕХНО»

e-mail: info@hiden.energy

Web-сайт: www.hiden.energy

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

8.1. По окончании срока эксплуатации устройство подлежит разборке и утилизации в установленном порядке. Утилизация включает в себя разборку на радиоэлементы. При утилизации не должны выделяться в почву, воду или воздух вредные для окружающей среды вещества.

9. ПРОЧЕЕ

9.1. Производитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в Изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

9.2. Подробные руководства по эксплуатации доступны на сайте производителя:



<https://hiden.energy/>

ООО «АДМ-ТЕХНО»

109029, г. Москва, ул. Скотопрогонная, д. 35/2

