

Карта мониторинга IC-SNMP/mini-USB

IC-SNMP/ mini-USB

Описание

Плата расширения интерфейсов «Штиль» IC-SNMP/mini-USB предназначена для локального или удаленного мониторинга, настройки и тестирования оборудования «Штиль»:

стабилизаторов переменного напряжения «Штиль» серии ИнСтаб мощностью 6-20 кВА;
однофазных ИБП «Штиль» серий ST, SR, SW, STR мощностью 0,25-10 кВА.

При любом варианте подключения можно получать информацию о состоянии ИБП/стабилизатора и его параметрах, изменять настройки, просматривать журнал событий. Благодаря поддержке протокола SNMP, возможна настройка отправки извещений о важных событиях на четыре IP-адреса, выбранных пользователем.

На фронтальной панели платы расширения расположены разъемы:

mini-USB – соединение с ПК;
Ethernet (TCP/IP-адаптер) – соединение с ПК или сетевым коммутатором;
сигнализация («сухие» контакты) – входы для мониторинга внешних сигналов;
RS-485 – мониторинг внешних устройств по проприетарному протоколу;
4P4C – разъём для подключения датчика «Штиль» TS-1, измеряющего температуру воздуха внутри или около ИБП/стабилизатора (датчик входит в комплект поставки).

Под линейкой наружных разъемов находятся элементы индикации и управления:

зеленый светодиод «Питание» – показывает режим работы/состояние ИБП/стабилизатора;
синий светодиод «Связь» – индуцирует статус интерфейса между контроллером ИБП/стабилизатора и платой расширения;
кнопка «Сброс» – выполняет перезагрузку ПО, а также сброс настроек к заводским параметрам.

Мониторинг и управление через модуль IC-SNMP/mini-USB можно выполнять двумя способами:

при помощи специализированного ПО «ShtylDeviceManager»;
через WEB-интерфейс, используя браузер.

Общие

Тип аксессуара для ИБП и БРП

Мониторинг ИБП