



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



NetPing внешний модуль для аккумуляторов 85M2

NetPing-85M2

Описание

АКБ в комплект поставки НЕ ВХОДЯТ!

Работа от Li-ion аккумуляторных батарей формата 18650 — удобная установка и замена;
функция работы в качестве аккумуляторного модуля контроллеров NetPing и полноценного источника бесперебойного питания при работе от внешнего блока питания 12В 2А;
переход на питание от аккумуляторов без провала напряжения на выходе;
резервное питание для внешних устройств 5В и 12В постоянного тока;
автоматическая подзарядка от внешнего адаптера питания или контроллера NetPing;
возможность выполнить монтаж в стойку 19" или на Din-рейку с помощью крепежей из комплекта;
компактный металлический корпус.

Особенности NetPing внешнего модуля для аккумуляторов 85M2.

Устройство разработано компанией «Алентис Электроникс» и не имеет искусственного старения или «запланированного» износа компонентов;
переключение в режим работы от батарей без просадок в выходном напряжении;
линия с аналоговым сигналом для измерения состояния заряда аккумуляторов;
индикатор режима работы устройства;
работа в режиме внешнего аккумулятора и источника бесперебойного питания, в зависимости от требуемой задачи;
опциональный монтаж в стойку 19" и на Din-рейку.

Доп. описание

Модуль является дополнительным аксессуаром для контроллеров NetPing. Он предназначен для поддержания автономной работы хостового устройства в случае пропадания основного электропитания.

NetPing внешний модуль для аккумуляторов 85M2 может использоваться для обеспечения бесперебойным питанием контроллеров NetPing, систем сетевого и телекоммуникационного оборудования, охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения, домофонов и электрических кодовых замков, устройств автоматики и других потребителей с напряжением 5В и 12В постоянного тока, с повышенными требованиями к качеству электропитания. Совместно с контроллерами NetPing модуль 85M2 увеличивает автономную работу устройств, позволяя выполнять уведомления ответственных лиц о нештатных ситуациях (e-mail, SMS-уведомления, SNMP TRAP, локальные уведомления) во время отсутствия основного электропитания на объекте.

Модуль предназначен для работы совместно с Li-ion аккумуляторами типоразмера 18650 с емкостью не менее 2000 mAh. Внутри устройства предусмотрен отсек на 3 аккумулятора. Средний срок службы данных аккумуляторов 8-10 лет, что существенно сокращает затраты на обслуживание устройства — не нужно каждые 2



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

года объезжать объекты, меняя на них аккумуляторы, не требуется убеждать собственников о необходимости замены АКБ каждые 2 года. Аккумуляторы Li-ion типоразмера 18650 емкостью от 2000 mAh и напряжением 3,6 V доступны к покупке в любом городе по доступной цене, что существенно упрощает вопрос с подбором и заменой расходников.

ВАЖНО: КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать в устройство аккумуляторы LiFePO4 системы.

Аккумуляторы LiFePO4 выпускаются в таких же корпусах 18650 и обладают низким напряжением на элементе что приведёт к перезаряду и перегреву устройства.

ВАЖНО: КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать в устройство аккумуляторы разных химических систем, так как это может стать причиной поломки устройства.

NetPing внешний модуль для аккумуляторов 85M2

NetPing внешний модуль для аккумуляторов 85M2 можно использовать для бесперебойного питания роутеров, коммутаторов, точек доступа. В тех случаях, когда электропитание нестабильно, NetPing внешний модуль для аккумуляторов 85M2 позволит обеспечить резервное электропитание подключенному устройству, что обеспечит непрерывный рабочий процесс и передачу данных. Примером такого случая может быть резервирование электропитания WiFi точки доступа, 3G/4G роутера, беспроводная сеть останется работоспособной при кратковременных исчезновениях основного электропитания. При установке видеокамеры слежения целесообразно подвести к ней источник бесперебойного питания. В этих случаях NetPing внешний модуль для аккумуляторов 85M2 позволит работать камере, пока устраняются неполадки с источником основного питания. Это даст возможность не пропустить важные моменты, которые могут попасть в объектив камеры.