

## Коммерческое предложение от 24.04.2025

Наименование товара: ИБП Штиль PS2410G

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/istochniki-bespereboynogo-pitaniya/ibp-shtil-ps2410g>



### Описание

- PS2410G обеспечит ваше оборудование охранной и пожарной сигнализации, контроля и управления доступом, видеонаблюдения и других приборов и устройств с потребляемым током до 10 А бесперебойным питанием электроэнергией высокого качества напряжением 24 В. ИБП PS2410G представляет собой импульсный преобразователь ШИМ переменного тока напряжением 220 В в постоянный ток с напряжением 24 В, оснащенный схемой ограничения тока заряда аккумуляторной батареи далее АБ и защиты ее от глубокого разряда. Конструктивно ИБП выполнен в виде модуля для размещения на плоской горизонтальной поверхности с отсеком для установки АБ емкостью до 44 А\*ч.
- На торцевой панели изделия расположены индикаторы наличия входного и выходного напряжения, автоматические выключатели сети и АБ, разъем для подключения сетевого кабеля поставляется в комплекте, клеммная колодка для подключения к ИБП нагрузки и выхода дистанционной сигнализации. При выборе ИБП необходимо учитывать, что указанный выходной ток должен обеспечивать как питание нагрузки, так и заряд АБ.

### Характеристики

Время автономной работы	от 1 часа
Клеммы	F1/M5/M6
Форма выходного сигнала	импульсный

Гарантия	2 года
Дисплей	Светодиодная индикация наличия входного и выходного напряжения
Габариты, мм	304 x 207 x 465
Охлаждение	естественное
Входная частота, Гц	50
Выходная частота, Гц	50
Выходное напряжение, В	24
Гальваническая развязка	Есть
Диапазон вх. напряжения без перехода на батареи, В	220
Диапазон входных напряжений(предельный), В	176-264
Максимальная ёмкость подключаемых батарей, А/ч	45 (ограниченные размером батарейного отсека)
Мощность, ВА	240
Напряжение цепи постоянного тока, В	24
Номинальная ёмкость, А·ч	7-45
Предельный диапазон выходного напряжения, В	21-27,8
Разъёмы	клеммная колодка защита от перегрузки и короткого замыкания с автоматическим восстановлением/ защита от неправильной полярности подключения аккумуляторной
Системы защиты	батарей/гальваническая развязка входных и выходных цепей/ сухие контакты дистанционной сигнализации/датчик открывания дверцы (опция)/защита от глубокого разряда АБ.
Способ размещения	на плоской горизонтальной поверхности с отсеком для установки АБ емкостью до 44 А*ч.
Технология изготовления	AGM Сепаратор
Ток заряда, А	1.8
Количество фаз	Одна
Класс защиты	IP30

Страна происхождения	Россия, г. Тула
Байпас	Есть
Напряжение, В	24
Количество фаз	1

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.