

Паспорт

Внешний механический байпас Энергия

R 80A-3-1

R 125A-3-2



Настоящий ПАСПОРТ предназначен для ознакомления с устройством и техническими характеристиками. С более подробной информацией и ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, вы можете ознакомиться на сайте производителя – энергия.рф, в карточке товара.



В паспорте принято следующее обозначение:
ИБП – источник бесперебойного питания

1. Введение

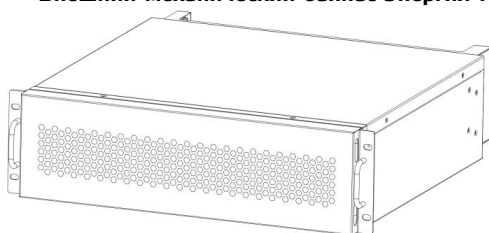
Внешний механический байпас Энергия предназначена для совместного использования с ИБП для расширения его функций за счет дополнительного автоматического выключателя, отсутствующего в трехфазных стоечных ИБП.

Внешний механический байпас может использоваться как для одного ИБП (Энергия R 80A-3-1), так и для двух ИБП, соединенных параллельно (Энергия R 125A-3-2).

Поскольку в шкафу трехфазного стоечного ИБП отсутствует автоматический выключатель, данная серия ИБП в основном используется совместно с ИБП для расширения его функций за счет дополнительного автоматического выключателя. Пользователь может выбирать в соответствии со своими потребностями. ИБП может использоваться для одного ИБП. На его передней панели расположены четыре автоматических выключателя: **главный входной выключатель, входной выключатель байпаса, выключатель ручного байпаса и выходной выключатель.**

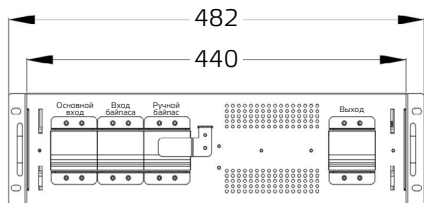
2. Обзор продукции

Внешний механический байпас Энергия R 80A-3-1

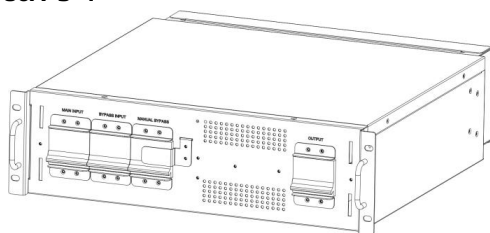


С лицевой панелью

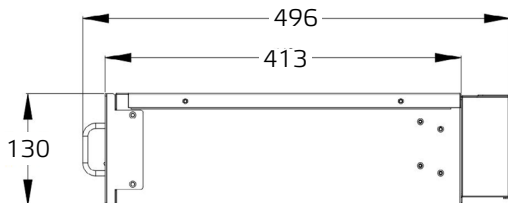
Без лицевой панели:



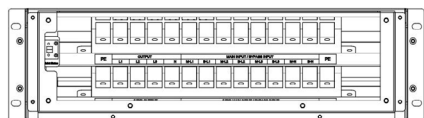
Вид спереди



Без лицевой панели



Вид справа

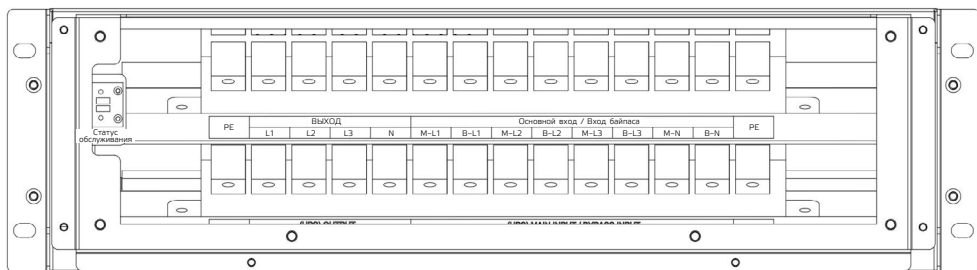


Вид сзади



Вид слева

Вид сзади без лицевой панели ИБП



Внешний механический байпас Энергия R 125A-3-2

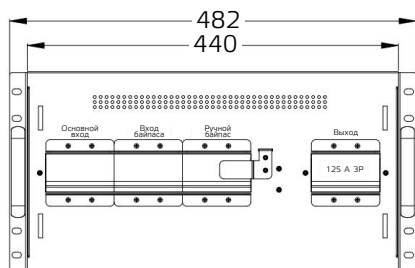


С лицевой панелью

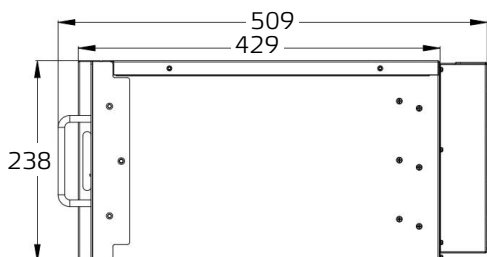


Без лицевой панели

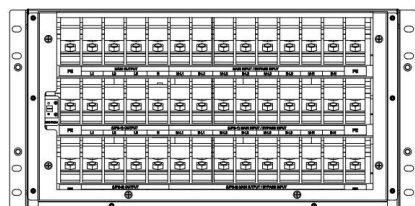
Без лицевой панели:



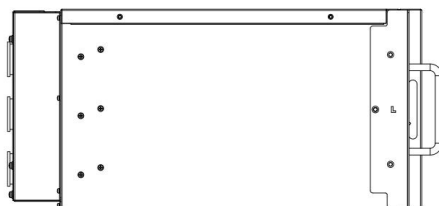
Вид спереди



Вид справа

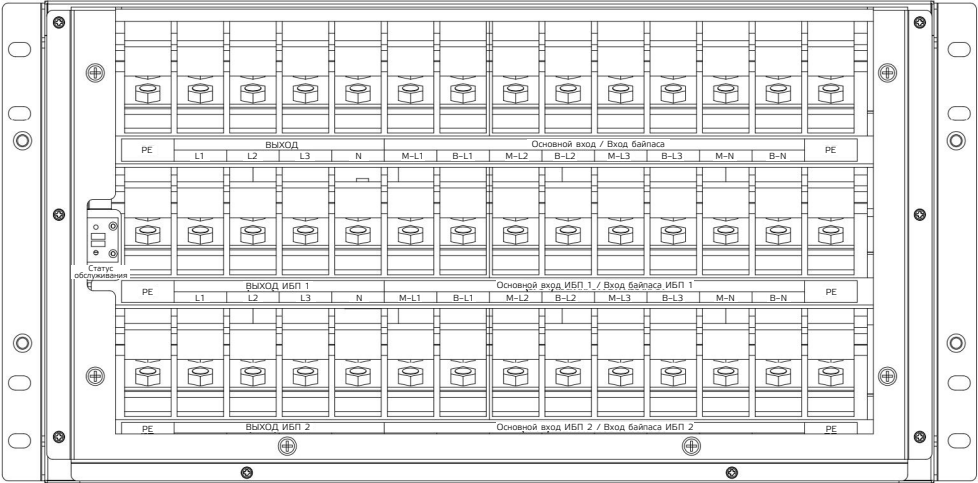


Вид сзади



Вид слева

Вид сзади без лицевой панели ИБП



5. Важное предупреждение по технике безопасности (СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ)

Для безопасной эксплуатации данного устройства внимательно прочитайте и следуйте всем инструкциям. Внимательно прочитайте данное руководство, прежде чем приступать к распаковке, установке или эксплуатации. Сохраните это краткое руководство для дальнейшего использования.

- ВНИМАНИЕ!!!** Изделие предназначено только для использования в помещении.
- ВНИМАНИЕ!!!** Не размещайте устройство рядом с жидкостями или в чрезмерно влажной среде.
- ВНИМАНИЕ!!!** Не размещайте изделие под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла.
- ВНИМАНИЕ!!!** Не допускайте попадания жидкости или посторонних предметов внутрь изделия.
- ВНИМАНИЕ!!!** Заземлите изделие, используя розетки типа 2P + заземление.
- ВНИМАНИЕ!!!** При установке изделия убедитесь, что сумма токов утечки изделия и питаемых им устройств не превышает 3,5 мА.

6. Технические характеристики

Внешний механический байпас Энергия	R 80A-3-1	R 125A-3-2
Артикул	E0201-0337	E0201-0338
Номинальный ток (In), А	80	125
Номинальное рабочее напряжение (Ue), В	400	
Номинальное напряжение изоляции (Ui), В	500	
Частота, Гц	50	
Мгновенный ток срабатывания	Ii = 12In (D тип)	
Число полюсов	3	
Механический ресурс, циклов	20 000	
Электрический ресурс, циклов	6,000 (In ≤ 100A); 4,000 (In > 100A)	
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (Icu), кА	10	
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (Ics), кА	7,5	
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp), кВ	4	

7. Срок службы и гарантии изготовителя

Срок службы не менее 10 лет, в том числе срок хранения 3 месяца в упаковке производителя в складских помещениях. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Изготовитель гарантирует соответствие качества и комплектность устройства требованиям государственных стандартов, действующей технической документации при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, хранения и транспортирования, установленных в настоящем паспорте.

Гарантийный срок службы – 12 месяцев с момента продажи.

Изготовитель не отвечает за ухудшение параметров из-за повреждений, вызванных потребителем или другими лицами после доставки устройства, или если повреждение было вызвано неизбежными событиями. Гарантии не действуют в случае монтажа и обслуживания устройства неквалифицированным и не прошедшим аттестацию персоналом.

Информация об адресах, контактных телефонах авторизованных сервисных центров ЭНЕРГИЯ размещена по адресу: <https://энергия.рф/service-centres>

Сведения о сертификации

Внешний механический байпас Энергия Т 16 А изготовлен в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», и имеет сертификат соответствия Евразийского экономического союза № ЕАЭС KG417/035.CN/02/04891 на соответствие техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Сведения об изготовителе / уполномоченной изготовителем организации в РФ

«WENZHOU TOSUN IMPORT & EXPORT CO., LTD.», Room No.1001, Fortune Center, Station Road, Wenzhou, Zhejiang Китай.

ООО «Спецторг», 129347, г. Москва, улица Егора Абакумова, д. 10, корп. 2, комната 9, этаж 2, пом III.