

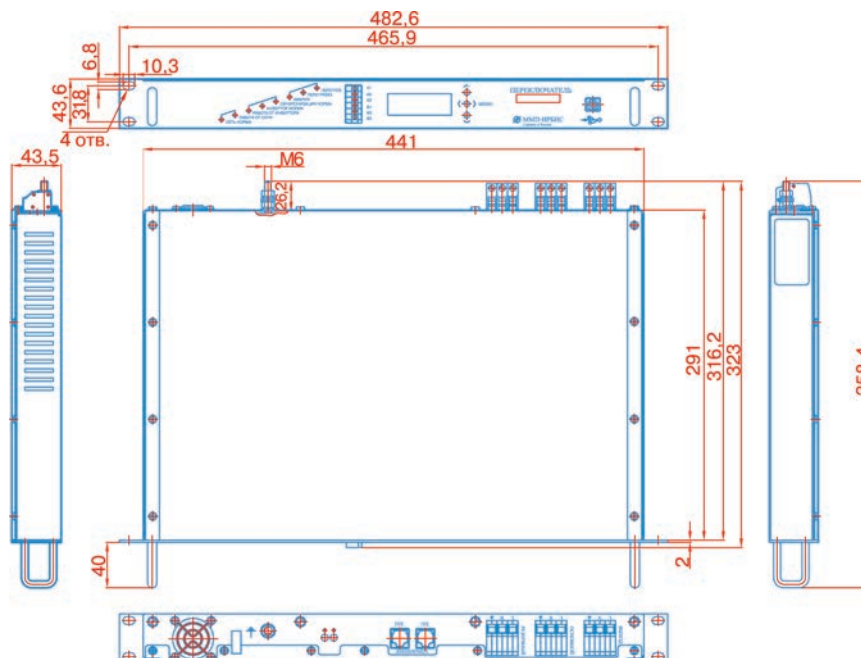
Серии ПЭС3000 ПЭС7500

Функциональное назначение

Переключатели электронные статические ПЭС3000, ПЭС7500, предназначены для использования в составе систем бесперебойного питания переменного тока. Используются совместно с инверторами напряжения серий ИНЕ, ИНУ, ИНВ, ИНЮ, ИНК, ИНТ.



ТУ 6390-099-40039437-10



Технические характеристики

19" конструктив, тыловое подключение источников и нагрузки. Автоматически переключает питаемую нагрузку с основного источника на резервный, если по ряду заданных программно признаков основной источник будет определен как аварийный. Возвращает нагрузку на питание от основного источника, если параметры основного источника возвращены в допуск и находятся в допуске в течение заданного времени выдержки (T_B). Предусмотрена возможность назначения "Основного" и "Резервного" источника. Формирует сигнал для питаемой нагрузки в случае перехода с основного на резервный источник. (Подключение через USB). Контролирует текущее значение тока нагрузки, уровень и форму

напряжения основного источника и автоматически выполняет действия в зависимости от полученных результатов измерения. Обеспечивает подавление постоянной составляющей при работе на силовой трансформатор. Обеспечивает возможность подключения до 6 инверторов. Имеет разъем USB для подключения к компьютеру при проведении тестирования, настройке устройства и организации оповещения удаленного оператора. Имеет цифровой интерфейс RS 485 для удаленного мониторинга. ЖКИ-индикатор текущих режимов работы, светодиодная индикация и три пары "сухих" контактов. Расчетное время наработки между отказами 200000 ч. Цена модуля (с НДС) при партии 1 шт. – 23307,95 руб.

Наименование	Номинальная коммутируемая мощность, Вт	Номинальный коммутируемый ток, А	Максимальный ток в режиме перегрузки, А	Пиковое значение тока, не более, А	Время переключения "сеть – инвертор", не более, мс	Диапазон напряжений коммутируемых источников, В	Частота коммутируемого напряжения, Гц
ПЭС3000	3000	19	24,7	38	10	165 ... 254	48 ... 52
ПЭС7500	7500	47,5	61,75	95			