



Однофазный стабилизатор Lider PS 20000W+30/-50

 Код товара: **1101021**

Бытовой однофазный Lider PS20000W+30/-50, мощность: 20 кВА (16 кВт); Температура: от -40°C; диапазон вх.: 110...300 В; точность: $\pm 4,5\%$. Электронный, автономен, бесшумен, не требует ухода и обслуживания, самодиагностика, автозапуск, защита от: перегрузки, короткого замыкания, входного перенапряжения. Размер: 420x400x910 мм; масса: 80 кг.; подключение: через клеммную колодку; исполнение напольное вертикальное.

 Цена: **92 400 руб.**

Модель	Lider PS 20000W+30/-50
Тип стабилизатора	тиристорный
Производитель	Lider (ГК "Интепс", Россия, г. Псков)
Серия	W
Страна производитель	Россия

Входные параметры

Номинальное напряжение сети, В	220
Частота питающей сети, Гц	50
Рабочий диапазон входного напряжения, В	110 ÷ 300
Максимальный ток, потребляемый из сети при номинальной нагрузке, А	156,3
Номинальный диапазон входного напряжения, В	128 ÷ 290
Тип сети	однофазная

Выходные параметры

Номинальное выходное напряжение, В	210...230
Точность стабилизации (%)	4,5
Изменение нагрузки, %	0...100
Ручная регулировка выходного напряжения	да
Мощность, кВт	20

Эксплуатационные параметры

Климатическое исполнение	УХЛ 3.1
КПД, не менее (%)	0,97
Перегрузочная способность	150% - 10 сек., 200% - 5 сек., до 400% - 1 сек., свыше 400% - 10 мсек. (без задержек)
Отклик на возмущение, мс	не более 40
Искажение синусоиды на выходе	не вносит искажений
Скорость реакции на возмущение сети, В/с	не менее 250
Уровень шума, Дб	не более 40
Влажность	не более 98% при 25°C
Габариты, ШxГxВ, мм	420x408x910
Тип охлаждения	принудительное, интеллектуальное
Масса, кг	80
Срок службы, лет	12 лет
Температурный диапазон, °С	-40...+40 °С
Гарантийный срок	5 лет
Сфера применения	Бытовые, Производственные

Контроль и защита

Память кодов ошибок	да
Защита от перегрузки	да
Автозапуск	да
Степень защиты	IP20
Встроенный байпас	нет (опционально)

Установка

Установка	напольная
-----------	-----------

Подключение

Подключение (тип клемм)	клеммная колодка
-------------------------	------------------

Индикация и сигнализация

Наличие дисплея	да
-----------------	----

Основные характеристики

Номинальная мощность (ВА)	20000
Номинальная мощность (Вт)	20000

Однофазный стабилизатор напряжения Lider PS 20000W+30/-50

Данный стабилизатор относится к [серии «W»](#), это базовая серия бытовых стабилизаторов с точностью на выходе $\pm 4,5\%$, что дает возможность их использования для любых бытовых приборов. Стабилизатор имеет вольтодобавочный трансформатор, который позволяет работать стабилизатору с низким входным напряжением, без потери мощности.

Паспорт стабилизатора Lider PS 20000W+30/-50 можно скачать [здесь](#) 

Стабилизатор **Lider PS20000W+30/-50** полностью автономен, не нуждается в обслуживании, очень низкий уровень шума, т.к. не имеет реле, сервопривода и других механических деталей, подверженных износу. Отличительной чертой является скорость реакции стабилизатора на скачки напряжения (250 в/с). Несколько степеней защиты предотвратят выход из строя стабилизатора из-за перегрузки или короткого замыкания, также стабилизатор отключится при перегреве и не пропустит к подключенным потребителям низкое или высокое напряжение. На лицевой части стабилизатора находится информационный дисплей, для просмотра основных параметров работы, таких как мощность подключенной нагрузки, входное или выходное напряжение. В ручном режиме с помощью меню можно изменять выходное напряжение от 210 до 230 В. Стабилизатор снабжен энергонезависимой памятью, в которую записываются последние 32 нештатных отключения стабилизатора, что позволяет диагностировать причины отключений в ваше отсутствие. Важным моментом является автозапуск стабилизатора при отключении и возобновлении подачи электроэнергии.

Lider PS 20000 W+30/-50 - Отличный выбор. Мощность: 20кВт; Точность: $\pm 4,5\%$; Диапазон: 110 ÷ 300 В. Lider PS 20000 W+30/-50 - всегда можете заказать у нас по заводской цене

Стабилизатор выполнен в металлическом корпусе вертикального напольного исполнения. На лицевой части, на дверце расположен дисплей, клеммная колодка для подключения силового кабеля расположена внутри стабилизатора, а кабель подводится через отверстие в задней стенке стабилизатора.

Доставка выбранного товара - подробности в разделе ["Доставка и оплата"](#).

Получить выбранный товар самовывозом - схема проезда в разделе ["Контакты"](#).

