

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: isp@nt-rt.ru || Сайт: <http://inteps.nt-rt.ru>

Серия W-SD - для сетей с пониженным напряжением



Трехфазные стабилизаторы напряжения LIDER серии W-SD

Серия стабилизаторов напряжения переменного тока LIDER PSxxxxxW-SD предназначена для питания стабилизированным напряжением бытовой техники в условиях пониженного напряжения в электрической сети, с точностью стабилизации $\pm 4,5\%$.

Стабилизаторы выполнены на базе автотрансформатора с пониженным уровнем шумов, удовлетворяющим требованиям СанПИН 001-96 для бытовой техники и ПЭВМ.

Стабилизаторы имеют расширенный рабочий диапазон отклонения входного напряжения 90 В - 270 В (однофазные модели) и 155 В - 467 В (трехфазные модели).

Для обеспечения вывода информации о работе стабилизатора и изменения регулируемых параметров стабилизаторы имеют буквенно-цифровой дисплей. В стабилизаторе предусмотрена возможность изменения точности регулирования выходного напряжения.

В моделях стабилизаторов PS30W-SD и PS36W-SD в стандартную комплектацию входит автоматический встроенный байпас.

Стабилизаторы разработаны и серийно выпускаются в соответствии с ТУ 3468-001-49034602-99.

Конструктивно стабилизаторы серии «W-SD» выполнены в металлическом корпусе с вентиляционными отверстиями и могут устанавливаться как на горизонтальной поверхности, так и крепиться к стене, навешиваться на стойку (для модели PS22W-SD).

PS22W-SD

Характеристики

Входные и выходные параметры:

- Номинальная мощность нагрузки, ВА..... 22000
- Номинальное напряжение трехфазной сети, В..... 380
- Частота питающей сети, Гц..... 50
- Рабочий диапазон входного напряжения, В..... 155÷467
- Номинальный диапазон входного напряжения, В..... 181÷450
- Номинальное выходное напряжение, В..... 380
- Точность стабилизации фазного напряжения..... $\pm 4,5\%$
- Изменение нагрузки, %..... 0÷100

Эксплуатационные характеристики:

- Диапазон температур, °С..... от минус 40 до +40
- Класс защиты..... IP20
- Масса, кг..... 123
- Габариты, Ш x Г x В, мм..... 3x (545x265x291)
- Гарантийный срок, мес.....

36

- Форма выходного напряжения..... не искажается
- Отклик на возмущение, мс..... не более 40
- Скорость реакции на возмущение сети, В/с..... не менее 250
- Уровень шума, дБ..... не более 40
- Влажность, % не более 98, при 25° С

Перегрузочная способность:

- при $R_{нагр}$ от 1.1 $R_{ном}$ до 1.5 $R_{ном}$ - 10 сек.
- при $R_{нагр}$ от 1.5 до 2 $R_{ном}$ - 5 сек.
- при $R_{нагр}$ от 2 $R_{ном}$ до 4 $R_{ном}$ - 1 сек.
- при $R_{нагр} > 4 R_{ном}$ - 10 мсек.

Индикация и сигнализация:

Индикация на светодиодном пятиразрядном цифровом дисплее величины:

- мощности нагрузки
- входного и выходного напряжения
- температуры силовых ключей
- аварий стабилизатора и сети

Память кода причин последних 32-х отключений стабилизатором нагрузки

Контроль и защита:

- контроль температуры силовых ключей;
- контроль тока нагрузки;
- отключение выхода при перегрузке с однократным повторным автоматическим включением (АПВ) через 10 с;
- быстродействующая защита от короткого замыкания (не более 10 мс)
- автоматический вводный выключатель с тепловым и электромагнитным расцепителем

Установка: настольная или навесная настенная

Подключение:

Стабилизатор подключается к сети и нагрузке через блок клеммных зажимов.

PS36W-SD

Входные и выходные параметры:

- Номинальная мощность нагрузки, ВА 36000
- Номинальное напряжение трехфазной сети, В..... 380
- Частота питающей сети, Гц..... 50
- Рабочий диапазон входного напряжения, В..... 155÷467
- Номинальный диапазон входного напряжения, В..... 181÷450
- Номинальное выходное напряжение, В..... 380
- Точность стабилизации фазного напряжения..... $\pm 4,5\%$
- Изменение нагрузки, %..... 0÷100

PS30W-SD

Входные и выходные параметры:

- Номинальная мощность нагрузки, ВА..... 30000
- Номинальное напряжение трехфазной сети, В..... 380
- Частота питающей сети, Гц..... 50
- Рабочий диапазон входного напряжения, В..... 155÷467
- Номинальный диапазон входного напряжения, В..... 181÷450
- Номинальное выходное напряжение, В..... 380
- Точность стабилизации фазного напряжения..... $\pm 4,5\%$
- Изменение нагрузки, %..... 0÷100

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: isp@nt-rt.ru || Сайт: <http://inteps.nt-rt.ru>