

- Крепление на DIN рейку TS-35
- Металлический корпус с винтовыми клеммами
- Входное напряжение от 170 до 264 В АС
- Защита от превышения выходного напряжения
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Индикация работоспособности
- Компоненты промышленного класса
- Гарантия два года
- Сертификат соответствия №ВУ/112 03.1.1.АА22865



ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ Серия ВИП 50 TS 45...54 Вт Одноканальный

- | | |
|---|---|
| ➤ Входное напряжение: | 170...264 В , 50 Гц |
| ➤ Нестабильность выходного напряжения:
при изменении входного напряжения:
при изменении тока нагрузки: | ±1 %
±1 % |
| ➤ Пульсация: | не более ±1% от выходного напряжения |
| ➤ Уровень ограничения выходного тока: | 110-130 % от Iном |
| ➤ Уровень защиты от перенапряжения: | 110-130 % Uвых |
| ➤ Напряжение развязки вход-выход: | 2500 В АС |
| ➤ КПД: | 70 %...85 % в зависимости от исполнения |
| ➤ Потребляемая мощность, не более: | 100 ВА |
| ➤ Рабочий диапазон температуры: | - 25° С...+55° С при полной нагрузке |
| ➤ Уровень радиопомех: | СТБ ЕН 55014-1, ГОСТ Р 51527 |
| ➤ Электробезопасность: | Класс I по ГОСТ 12.2.007 |
| ➤ Степень защиты: | IP20 |
| ➤ Наработка на отказ: | 50000 часов |
| ➤ Масса не более: | 0,5 кг |

Серия источников вторичного электропитания ВИП50TS предназначена для крепления на DIN рейку в аппаратуре промышленного назначения. В источниках используется принцип высокочастотного преобразования энергии и стабилизации выходного напряжения на основе широтно-импульсной модуляции. Рабочая частота преобразователя 100 кГц. Встроенный фильтр обеспечивает подавление высокочастотных помех на входе и защиту от импульсных помех. Источник выполнен на основе комбинированного монтажа с применением SMD-элементов. Использована элементная база промышленного исполнения. Металлический корпус защищен полимерным покрытием.

Стандартные исполнения

Наименование	Выходная мощность, Вт	Выход
ВИП50-220АС05TS	50	5 В / 10 А
ВИП50-220АС12TS	48	12 В / 4 А
ВИП50-220АС15TS	45	15 В / 3 А
ВИП50-220АС24TS	48	24 В / 2 А

Номер технических условий: ТУ РБ 14554417.002-2001

Габаритные размеры:

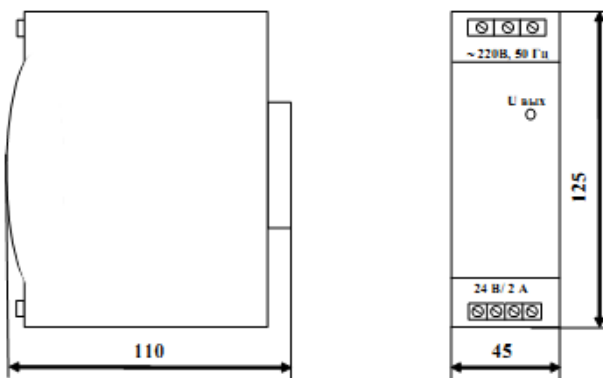


Таблица подключения:

Вход	
Контакт	Назначение
N	~ 170...264 В,
L	50 Гц
⊕	Корпус

Выход	
Контакт	Назначение
+	Выход
+	
-	0 В
-	