



Статические переключатели Delta STS - брошюра на продукцию. Юниджет

Постоянная ссылка на страницу: <https://www.uni-jet.com/catalog/staticheskie-avr/delta-sts.html>



Система питания Delta InfraSuite

Статический переключатель ввода

Надежная система резервирования питания для ИТ-оборудования

Статический переключатель ввода (STS) обеспечивает бесперебойную работу оборудования, чувствительного к отказам электропитания. Статический переключатель обеспечивает быстрое переключение нагрузки на второй, независимый источник питания в случае отключения или перегрузки первого, приоритетного источника. В инфраструктуре центров обработки данных статические переключатели применяются в качестве доступного решения, снижающего риск прекращения работы оборудования при внезапных сбоях в подаче электроэнергии. Применение технологии STS повышает эффективность и надежность работы ЦОД, защищая его систему питания и обеспечивая непрерывность критически важных процессов.

Надежность

- Использование в качестве коммутирующих элементов тиристоров параллельно с реле повышает надежность схемы без ущерба эффективности
- Поддерживает схемы резервирования с избыточной мощностью для повышения отказоустойчивости
- Мониторинг параметров источника и автоматическое переключение ввода
- Практически моментальное переключение (6~12 мс)

Удобство

- Компактный размер, занимает в стойке всего 1U
- Дистанционное управление через встроенный адаптер SNMP
- Индикация питания на LED-дисплее
- Функция самотестирования

Безопасность

- Блокировка переключения при коротком замыкании предотвращает отключение других потребителей



- ▲ Поддерживает схемы резервирования с избыточной мощностью для повышения отказоустойчивости

Система питания Delta InfraSuite

Статический переключатель ввода

Технические характеристики

| Модель | STS16002SR | STS30002SR |
|------------------------------------|---|---|
| Номинальный ток | 16A | 30A* |
| Маркировка | CE / UL | CE / UL |
| Номинальное напряжение | 200/208/220/230/240 В (перем.) | 200/208/220/230/240 В (перем.) |
| Дисплей | LED | LED |
| Подключение | Вход : C20 * 2 шт. Выход : C13 * 4 + C19 * 1 шт. | Вход: IEC309 / L6-30P Выход: IEC309 / L6-30R |
| Интерфейс | SNMP | SNMP |
| Температура окружающей среды | 0~40 °C | 0~40 °C |
| Температура хранения | -15~50 °C | -15~50 °C |
| Относительная влажность | 0%~95% RH (без конденсации) | 0%~95% RH (без конденсации) |
| Уровень шума (на расстоянии в 1 м) | <40dB | <40dB |
| Габариты (В x Ш x Г) | 43 мм x 440 мм x 385 мм | 43 мм x 440 мм x 385 мм |
| Вес | 4,85 кг | 7,6 кг |

* При эксплуатации в условиях температуры ниже 35 °C; при температуре окружающей среды 36-40 °C номинальный ток понижается до 25,6 А. Характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

STS 16A

Передняя панель



Задняя панель



Передняя панель



Задняя панель



2007~ 2008: 50 ведущих компаний Азии по версии Forbes



2009: награда Frost & Sullivan Green Excellence за корпоративное лидерство



Система производства компании Delta сертифицирована в соответствии со стандартами ISO 9001 и ISO 14001



Сертификат соответствия стандарту управления использованием опасных веществ IECQ

