



DATACENTER

Multi Switch ATS

1:1 16 A



Plug & Play
installation

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Дублированное питание**
- **Защита нагрузок**
- **Гибкость в использовании**

Устройство Multi Switch ATS позволяет добиться самого высокого уровня бесперебойности электроснабжения системы, в которой оно установлено. При его использовании уровень надежности выше, чем в случае отдельно взятого ИБП или в случае использования байпаса.

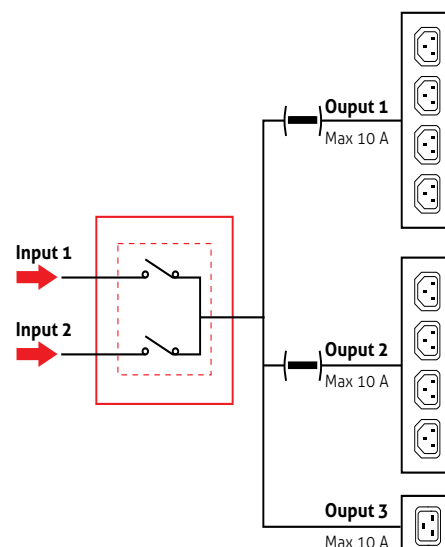
Принцип действия

Multi Switch ATS позволяет производить непосредственное подключение до 8 нагрузок IEC по 10А или 1 на 16А к системе с двумя любыми линиями питания (двумя входами от внешней сети или двумя ИБП).

Multi Switch ATS в состоянии подключать нагрузки к любой из двух линий питания с одновременным отслеживанием параметров потребления.

Защита от неисправности нагрузки

В случае неисправности одной из нагрузок (например, из-за короткого замыкания), Multi Switch ATS отключает ту группу розеток, к которой эта нагрузка подключена; тем самым удается избежать отключения других нагрузок (например, в случае недостаточной



селективности устройств защиты).

Защита от неисправности системы питания

В случае если параметры одного из двух источников питания выйдут за пределы установленного диапазона, Multi Switch ATS переключит остальные нагрузки на второй источник питания (это произойдет мгновенно в том случае, если эти два источника будут в одной фазе).

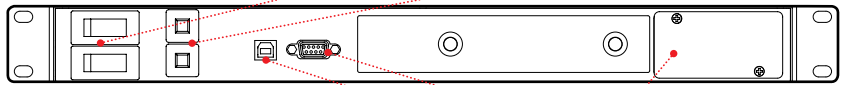
Характеристики

- Абсолютная защита нагрузок от неисправностей линии питания или самих нагрузок
- Гибкость в использовании: возможность подачи питания на Multi Switch ATS от 2-х различных систем питания (2 ИБП, которые могут различаться по мощности и типу)
- Кабельная разводка для 19"-ой стойки
- Панель управления
- Возможность подключения к управляющему программному обеспечению PowerNetGuard
- Отсутствие необходимости в каких-либо сигнальных кабелях между Multi Switch ATS и источниками питания или нагрузками
- Совместимость с программным обеспечением PowerShield3
- Слот для установки плат обмена информацией.

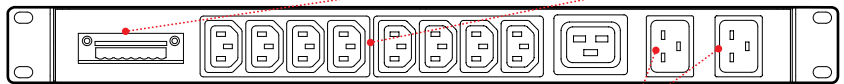
ДЕТАЛИ

МТА

ПЕРЕДНЯЯ СТОРОНА



ЗАДНЯЯ СТОРОНА



ОПЦИИ

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

PowerShield³

АКСЕССУАРЫ

NETMAN 101 PLUS

NETMAN 102 PLUS

NETMAN 202 PLUS

MULTICOM 301

MULTICOM 302

MULTICOM 351

MULTICOM 352

| МОДЕЛИ | МТА |
|--|--|
| ТОК | 16 А |
| ВХОД | |
| Номинальное напряжение | 180-276 В~ |
| Номинальная частота | 50/60 Гц |
| Макс. нагрузка на один вход | 16 А |
| Входные розетки | 2 IEC-320 C20 (16 А) |
| ВЫХОД | |
| Номинальное напряжение | По выбору между двумя источниками напряжения на входе |
| Макс. нагрузка на каждый выход | 10А на IEC-320 C13 – 16А на IEC-320 C19 |
| Выходные розетки | 4+4 IEC-320 C13 (10А) + 1 IEC-320 C19 (16А) |
| ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ | |
| Вес (кг) | 6 |
| Размеры (ШxГxВ) (мм) | 19" x 330 x 1U |
| Рабочая температура | 0 °C / +40 °C |
| Относительная влажность | <95%, без конденсата |
| Защита | Повышенный ток –повышенное напряжение – пониженное напряжение – обратное протекание тока |
| Макс. высота над уровнем моря | 3000 М |
| Макс. высота над уровнем моря (на период хранения) | 6000 М 45 °C |
| Обмен информацией | Порт RS232, USB, слот для интерфейса обмена информацией, порт релейных контактов |
| Цвет | Темно-серый RAL 5004 |
| Класс защиты | IP20 |
| Уровень шума на расстоянии 1 м | <35 дБА |