

CHLORIDE

Secure Power Always

CROSS Chassis/Cabinet от 160 А до 1250 А



Автоматы выбора линии

CROSS Chassis/Cabinet от 160 А до 1250 А

Серия статических переключателей CROSS производства Chloride предлагается в варианте Cabinet (шкаф) от 160 до 1250 А, трехполюсные и четырехполюсные модели (четыре полюса только в диапазоне от 160 А до 600 А). Вариант корпуса CROSS Chassis предлагается в диапазоне от 160 до 450 А только с четырьмя полюсами. CROSS обеспечивает максимальную надежность питания критических нагрузок, предупреждая отказы системы в большей степени из-за проблем распределения, чем из-за неисправности самого источника питания.

Гибкость индивидуальных решений

CROSS можно полностью адаптировать к требованиям заказчика по нагрузке и рабочей среде. Есть возможность использования приоритетного режима, что позволяет пользователям выбрать приоритетный источник питания, настройки для программируемых характеристик переключения и допустимых пределов. Опции включают: трансформаторы гальванической развязки, электромагнитные выключатели, фильтры от радиопомех, соединения с подводом кабелей сверху и дистанционные устройства отображения.

Передовая технология

Главной функцией CROSS является переключение перекидным контактом с разрывом цепи. Оно гарантирует, что две линии питания под напряжением никогда не будут соединены в параллель. Статический переключатель CROSS также гарантирует, что переключение между двумя источниками питания надежно произойдет как при синхронной, так и асинхронной форме волны на входе.

Надежность

Применение статического переключателя CROSS фирмы Chloride обеспечивает дополнительную безопасность для запитывания критических нагрузок. Дублирование питания позволяет выполнить управляемое переключение между двумя независимыми источниками питания переменного тока.

Переключение выполняется, когда параметры линии, запитывающей нагрузку, выходят за пределы допусков. Распределение ниже по линии от переключателя CROSS защищено не только от неисправности источников, но и от любого отказа на линиях выше него.

Связь

Порт RS232 последовательной связи и порт с "сухими" контактами без напряжения входят в стандартную комплектацию и облегчают связь с установленным оборудованием защиты питания. Дисплеи на светодиодах и жидких кристаллах обеспечивают полное и удобное управление установленным оборудованием и выдают подробную информацию по рабочему состоянию оборудования заказчика.

LIFE.net

Семейство CROSS полностью совместимо с LIFE.net, инструментом фирмы Chloride для дистанционного контроля. LIFE.net дает возможность обеспечить постоянное присутствие инженера Chloride на месте. Эта служба обеспечивает следующее:

- Непрерывный текущий контроль вашего оборудования защиты питания в реальном времени
- Автоматическую передачу ежедневного отчета о состоянии
- Диагностику в реальном времени всех рабочих параметров
- Возможность дистанционной наладки
- Ежемесячный отчет о рабочем состоянии
- Технические рекомендации
- Данные, собранные системой LIFE.net, снабжают инженеров Chloride детальной историей за весь период действия LIFE.net по работе вашего защитного оборудования
- Уникальная функция ETS по выявлению наиболее распространенных отклонений в работе
- Контроль качества питания для эффективного отслеживания тенденций по возникновению помех в энергосистеме.

Области применения

Переключатель CROSS обеспечивает дополнительную надежность для широкого спектра критических нагрузок, в том числе для следующих применений:

- Информационные центры/Интернет-услуги
- Центры телефонного обслуживания
- Управление производственными процессами
- Сигнализационные системы
- Системы безопасного и аварийного освещения
- Системы обеспечения жизнедеятельности.

Всегда безопасная энергия

Простая поставка оборудования никогда не обеспечивает нужного уровня безотказной работы для наших заказчиков. Chloride предлагает различные программы обслуживания со следующими целями:

- Помощь в обеспечении нагрузок надежным электропитанием
- Продление срока службы Вашего оборудования защиты энергоснабжения
- Оптимизация капитальных затрат
- Обеспечение управления рисками при фиксированных затратах
- Помощь в управлении деловой средой
- Обеспечение действенного метода по восстановлению работоспособности после крупной аварии.

Свяжитесь с ближайшим офисом продаж Chloride для получения дополнительной информации.

Chloride - более 100 лет бесперебойной работы.

Chloride Systems
WORLD HEADQUARTERS
Via Fornace 30
40023 Castel Guelfo (BO)
Italy

T +39 0542 632 111
F +39 0542 632 120
E enquiries@chloridepower.com

CHLORIDE

www.chloridepower.com

Ближайшее представительство Chloride:

Chloride Rus
Офис 317
ул. Флотская д.5, корп.а
Москва
125493 Россия

T +7(495) 781 28 83
E info@chloride.ru

www.chloride.ru

Полный перечень сведений для контакта в других странах см. на нашем сайте www.chloridepower.com



Certificate No. EMS 76732 Certificate No. FM 11043