

SIVACON 8PS

СИСТЕМЫ ШИНОПРОВОДОВ КОМПАНИИ SIEMENS ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ НАДЕЖНОЙ И БЕЗОПАСНОЙ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ОТ НИЗКОВОЛЬТНОГО УРОВНЯ ДО 6300А.



Мы предлагаем шесть типов шинпроводных систем, которые отличаются друг от друга по своей конструкции, величине передаваемого номинального тока и назначению. Благодаря этому можно оптимально передавать электрическую энергию от трансформатора, через распределительные щиты в подстанциях, ответвительные коробки и другие распределительные устройства до конечного потребителя.

Преимущества SIVACON 8PS

В отличие от кабеля, в любое время и в любом месте электроснабжения, реализованного шинпроводной системой, можно добавить или удалить имеющиеся устройства - без снятия напряжения с линии шинпровода (вплоть до защитного элемента 650А).

Если необходимо изменить часть действующей системы, достаточно отсоединить выбранный элемент (ответвительную коробку), переоснастить и снова установить там же или на более подходящее место. Остальные потребители такую замену или дополнение нового устройства даже не регистрируют – таким образом нет простоев производства, а также нет надобности в переключении на другую систему питания. Эта функция выгодна в больницах, в отраслях промышленности с непрерывными технологическими процессами или в научно-исследовательских институтах.

На сегодняшний день шинпроводные системы являются стандартом в различных отраслях промышленности, а также успешно применяются в коммерческих зданиях, таких как: торговые центры, высотные офисные комплексы, многофункциональные здания и т.д. Благодаря своим преимуществам, шинпроводные системы используются не только в качестве основной системы питания, но и как запасное (резервное) решение, в случае пожара или аварийной ситуации.

Все типы шинпроводных систем Sivacon 8PS сертифицированы, прошли типовые испытания и не содержат галогенов, своими свойствами удовлетворяют и даже превосходят самые строгие требования международных стандартов.

SIVACON

 Technology
 Partner



Обзор доступных типов:

- **CD-K** - система спроектирована для небольших электроприборов и осветительного оборудования до 40 А, степень защиты IP54.
- **BD01** - система спроектирована для применения на токи от 40 до 160А, степень защиты IP55. Идеальное решение для мастерских и производственных процессов с небольшими нагрузками.
- **BD2** - система спроектирована для применения на токи от 160 до 1250А, степень защиты до IP54. Применяется в больших зданиях и на всех промышленных предприятиях, где необходимо обеспечить питание нагрузки средней величины. Медная (Cu) / алюминиевая (Al) 5-проводная система свободной конфигурации, после монтажа в установленном порядке не требует обслуживания.
- **LX** - система спроектирована для применения на токи от 800 до 6300А, степень защиты IP55. Используется в многоэтажных зданиях или объектах, где требуется гибкая передача энергии мощным потребителям. Безопасная и надежная эксплуатация, не содержит галогенов, низкая пожарная нагрузка. Предлагаются ответственные коробки до 1250А.
- **LD** - система спроектирована для применения на токи от 1100 до 5000А, степень защиты IP54. Это проверенное решение для сложных промышленных условий, система служит для передачи тока на производствах с высоким потреблением энергии. Простая и экономичная сборка, все компоненты для подключения к распределительным щитам и трансформаторам прошли полное типовое испытание.
- **LR** - система спроектирована для применения на токи от 630 до 6300А, степень защиты IP68. Система разработана для передачи и распределения электроэнергии в экстремальных условиях, во влажной, агрессивной среде. Система с максимальной механической и электрической прочностью, химически стабильна, с высокой огнестойкостью, может быть состыкована через специальный адаптер с другим типом системы Sivacon.

Технология SIVACON представляет собой комбинацию шинпроводных систем Sivacon 8PS и модульной системы распределительных щитов Sivacon, например S8 или S4.

Выбранные рекомендации решений SIVACON для Чехии и Словакии:

KIA Жилина, Hyundai Ношовице, SAKO Брно, Brose Копривнице, HETTICH Ждяр над Сазавой, AGC Теплице, Siemens Могельнице, Siemens Драсов, Retrim Голешов.

некоторые решения SIVACON за рубежом:

Shell Hazira Индия, Porsche Штутгарт Германия, Гоночная трасса F1 Стамбул Турция, аэропорт в Дубаи, завод AL Basrah Ирак.

Дополнительные рекомендации см. www.globalb.cz



Контакты

Global Business s.r.o.

Chelčického 2288, 767 01 Kroměříž, Czech Republic
Ing. Martin Schejbal, obchodně technický poradce
(технико-коммерческий консультант инж. Мартин Схейбал)
e-mail: mschejbal@globalb.cz, тел.: +420 602 632 686
e-mail: info@globalb.cz, info@sivacon.cz

www.sivacon.cz

Global Business s.r.o. - Siemens SIVACON Partner