

Быстродействующие статические переключатели STS



Номинальная мощность: от 20 до 1500 кВА (3 ф.)

- Проверенные технологии
- Три резервирующих друг друга блока питания
- Простая и понятная визуализация
- Быстрое переключение
- Дистанционное управление
- Сохранение информации о событиях
- Интерфейс RS 232
- Охлаждение устройств мощностью до 240 кВА осуществляется без использования вентиляторов

Опции:

- SNMP-Адаптер
- Цветная ЖК-панель

На основании многолетнего опыта в разработке и производстве статических переключателей в системах ИБП компания «Густав Кляйн» в настоящее время предлагает такие переключатели в виде отдельных устройств. Они базируются на быстродействующих тиристорах, а поддерживаемая мощность составляет до 1,5 МВт.



Основные характеристики

Технические данные:		
Входные характеристики		
Напряжение (3 ф.)	В	380 ± 10 % / 400 ± 15 % / 415 ± 10 %
Частота	Гц	50 или 60 ± 5 %
Номинальная мощность	кВА	20 до 1500
Выходные характеристики		
Напряжение (3 ф.)	В	380 ± 10 % / 400 ± 15 % / 415 ± 10 %
Допустимый крест-фактор		до 3,5 (при 100%-ной нагрузке)
Время распознавания потери сигнала	мс	< 2.5
Время переключения		
ручной режим	мс	<4 (включая быструю проверку)
автоматический	мс	<4 (включая быструю проверку)
автоматический при несинхронизированных входах	мс	13 – 15
КПД	%	> 99
Режим перегрузки	%	150% в течение 1 мин. / 125% в течение 10 мин. / 110% в течение 20 мин.
Общие данные		
Ручной байпас		Для обоих входов
Температура эксплуатации	°С	От 0 до +40 град. С
Категория размещения		умеренный климат в соответствии с 3К3 , IEC 60721 (влажность до 85%, без конденсата)
Класс защиты		IP 20 по IEC 60529
Средства для обслуживания/эксплуатации/дисплей		Интерфейс RS232 6 плавающих контактов ЖК-дисплей (4-линии, показ мнемосхем) Память на 128 событий

Адаптация решения под требования заказчика



Когда важна надежность



Химическая и нефтегазовая промышленность



Электростанции и ЛЭП



Транспорт



Телекоммуникации



Системы тестирования



Системы накопления электроэнергии

В России решения «Густав Кляйн» представляет компания «Диссолт»



- Технологии
- Качество
- Надежность
- Инновации

D-86956 Schongau · Im Forchet 3

D-86952 Schongau, P.O. Box 12 48

www.gustav-klein.com



- Знание российской специфики
- Отработанные логистика и сервис
- Полный спектр услуг

125319, Москва, Авиационный пер., д. 5, корп. 22

Тел./факс: +7 (495) 783-68-22

Эл. почта: info@dissolt.ru

www.dissolt.ru