

TS2 3-phase

ЛИСТЫ ДАННЫХ 



Устройства применяются как регуляторы мощности для управления промышленными установками (вентиляторами, насосами, лампами, и т.д.). Благодаря надежному и компактному построению обеспечивается управление с высоким КПД.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Выходная мощность	Выходная мощность для активной и реактивной нагрузки: 75 A: 50 kW (400 V ~ / 75 A) 90 A: 60 kW (400 V ~ / 90 A) 120 A: 78 kW (400 V ~ / 120 A)
Выходное напряжение	опорное напряжение для потенциометра: 10 V =
Переключающий контакт	сигнальный контакт в случае неисправности, контакт переключения, плавающий для 230 V ~ / 2 A, сигнальный контакт на 100% U _a , контакт переключения, плавающий для 230 V ~ / 2 A, рабочий сигнал, контакт переключения, плавающий для 230 V ~ / 2 A
Напряжение питания	L1, L2, L3: 400 V ~ (± 15%) 48..62 Hz самосинхронизируются
Входа	электрическая активация через заданный сигнал 0..10 V =, 0..20 mA или 4..20 mA (выбирается через DIP-переключатели), вход для потенциометра 2,5..10 kΩ, ввод для РТС в соответствии с DIN 44081
Функции	отсечка фазы, опционально временное управление
Отображение	9 LEDs для отображения статуса устройства
Корпус	алюминиевый с корпусом из акрилового стекла
Степень защиты	IP23 в соответствии DIN EN 60529
Подключение питания	Соединения питания, соединительный винт M8 для кабельного наконечника, электроника управления подключением, макс. 1,5 мм ²
Окружающие условия	0..+55 °C
Монтаж	4 монтажных отверстия Ø=8 мм для монтажа на оцинкованных монтажных пластинах (шкаф управления)

Тиристорные преобразователи – Отсечка фазы

TR1

описание продукта	арт.
TS2 3-о фазный 3-ph 75 A 50 kW	236522
TS2 3-о фазный 3-ph 90 A 60 kW	260190
TS2 3-о фазный 3-ph 120 A 78 kW	304719

Тиристорные преобразователи – Временное управление

TR1

описание продукта	арт.
TS2 3-о фазный SP 3-ph 75 A 50 kW	339094
TS2 3-о фазный SP 3-ph 90 A 60 kW	326926
TS2 3-о фазный SP 3-ph 120 A 78 kW	336482