

TS3 1-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: 15 A: 3,5 kW (230 V ~ / 15 A) 25 A: 5,75 kW (230 V ~ / 25 A) 35 A: 8,05 kW (230 V ~ / 35 A) 50 A: 11,5 kW (230 V ~ / 50 A)
Выходное напряжение	опорное напряжение для потенциометра: 10 V =
Переключающий контакт	сигнальный контакт в случае неисправности, контакт переключения, замыкающий беспотенциальный контакт для 230 V ~ / 2 A
Напряжение питания	L1, N: 230 V ~ 45..65 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
Функции	отсечка фазы, опционально временное управление
Отображение	4 LEDs для отображения статуса устройства
Корпус	алюминиевый
Степень защиты	IP40 в соответствии DIN EN 60529
Подключение питания	клемма винтовая, max. 1,5..10 mm ² (в зависимости от типа)
Окружающие условия	0..+50 °C
Монтаж	на дин-рейку TS35 (35x7,5 mm) в соответствии DIN EN 60715

Тиристорные преобразователи – Отсечка фазы

TR1

описание продукта	арт.
TS3 1-о фазный 1-ph 15 A 3,45 kW	237161
TS3 1-о фазный 1-ph 25 A 5,75 kW	241649
TS3 1-о фазный 1-ph 35 A 8,05 kW	238489
TS3 1-о фазный 1-ph 50 A 11,5 kW	361200

Тиристорные преобразователи – Временное управление

TR1

описание продукта	арт.
TS3 1-о фазный SP 1-ph 15 A 3,45 kW	245500
TS3 1-о фазный SP 1-ph 25 A 5,75 kW	231091
TS3 1-о фазный SP 1-ph 35 A 8,05 kW	270977
TS3 1-о фазный SP 1-ph 50 A 11,5 kW	344333