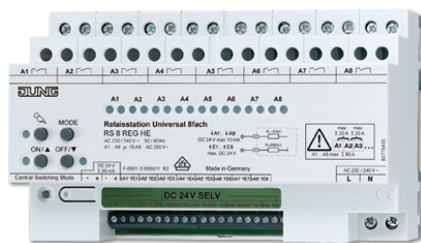


# Технический паспорт продукта



## Релейная станция «универсальная», 8 групп



Ссылочный номер

RS 8 REG HE

Релейная станция «универсальная», 8 групп

REG-корпус 8 TE  
электронное ручное управление и светодиод статуса  
8 НО контактов

Назначение

- Включение освещения
- Включение однофазных моторов
- Электрическое управление жалюзи, шторами, маркизами и т.п.
- Крепление на монтажную рейку в распределительной коробке
- Управление с помощью кнопочных модулей, сенсорных модулей или механических кнопок без подсветки

Характеристики

- Локальное управление. Когда управляющие элементы не подключены, релейная станция может управляться кнопками на передней панели.
- Активация статусных светодиодов на управляющих элементах. Для этого релейная станция имеет выходы A1'...A8'.
- Ключевой режим
- Импульсный режим
- Управление жалюзи с регулировкой ламелей
- Возможна смешанная работа - управление выключением, «кнопочное», жалюзи.
- Функция центрального управления Все ВКЛ, Все ВЫКЛ
- Возможно параллельное включение двух релейных станций

Технические характеристики

Номинальное напряжение: AC 230 /240 В ~, 50/60 Гц

Потери мощности: 12,5 Вт

Потребление в режиме ожидания: 0,5 Вт

Длина управляющего кабеля: макс. 100 м

Количество элементов управления сенсорный модуль (арт.: SM 1608): макс. 4 (также при параллельном включении релейных/диммирующих станций)

кнопочные модули 24 В AC/DC (НО контакты): в зависимости от кнопочных модулей, необходимо принимать во внимание потребляемый ток

модуль (арт.: 4008 TSM): макс. 4 (также при параллельном включении релейных/диммирующих станций)

Управляющие элементы

Номинальное напряжение: DC 24 В SELV  
макс. допустимый ток:  $\Sigma$  80 мА

Входы включения E1 ... E8

Сопротивление Ri: 200 кОм

управляющее напряжение: DC 24 В SELV

<b>Выходы активации A1' ... A8'</b>	
Сопrotивление Ra:	330 Ом
управляющее напряжение:	DC 24 В SELV
макс. допустимый ток:	10 мА
<b>Подсоединение, выходы сети и нагрузки</b>	
одножильный провод:	винтовой зажим 1,5 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный без клеммника:	0,75 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный с клеммником:	0,5 ... 2,5 мм <sup>2</sup>
<b>Подсоединение входов включения, активации выходов и управляющих модулей:</b>	
одножильный провод:	1,5 мм <sup>2</sup>
многожильный без клеммника:	1 мм <sup>2</sup>
многожильный с клеммником:	0,75 мм <sup>2</sup>
<b>Выходы нагрузки A1 ... A8</b>	
Тип контактов:	сухие контакты НО (μ-контакт)
Коммутирующая способность одного выхода:	AC 250 В ~ / 16 А
Ток включения выходов нагрузки:	Σ 80 А
Переключение токовых выходов смежных нагрузки:	Σ 20 А
<b>Нагрузки на выход</b>	
резистивная нагрузка:	3000 Вт
ёмкостная нагрузка:	16 А / макс. 140 мкФ
двигатели жалюзи / вентиляторов:	1380 ВА
Начальный ток:	макс. 800 А (200 мкс) макс. 165 А (20 мс)
<b>Нагрузка - лампы</b>	
лампы накаливания:	3000 Вт
ВВ галогенные лампы:	2500 Вт
Электронные трансформаторы с LNB галогенные лампы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы с LNB галогенные лампы:	1200 Вт
люминесцентные лампы:	
– не компенсированные:	1000 Вт
– параллельно компенсированные:	1160 Вт / 140 мкФ
– двойное включение:	2300 Вт / 140 мкФ
Электронные балласты:	в зависимости от типа
Минимальная нагрузка:	AC 12 В, 100 мА
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Температура хранения:	-25 ... +70 °C
Ширина монтажа:	144 мм (8 TE)
Время переключения направления движения:	1 с
Продолжительность включения, работа жалюзи:	2 мин.