

77
Серия

REPORT

77 Серия Твердотельное реле - SSR

Основные сферы применения - коммутация резистивных нагрузок и промышленные приложения, где требуется высокая частота переключений и возможны большие пусковые токи.



(в соответствии с типом)

Характеристики

- Выход 1NO, 5 - 15 - 25 - 30 - 40 - 50 A
- Версии с включением выхода при пересечении нуля и мгновенным включением
- Быстрое переключение и большая электрическая долговечность
- Бесшумная коммутация, без образования электрической дуги и дребезга контактов
- Монтаж на рейку 35мм (EN 60715)

**Тип 77.01.x.xxx.805x**

- Номинальный выходной ток 5 A
- Макс. пиковый ток (10мс): 300 A
- Версии с переключением при пересечении нуля и с мгновенным переключением
- Модульное, монтаж на рейку 35мм (EN 60715)

Тип	Входная версия 24 V AC/DC (16...32) V AC или (9.8...32)V DC	Входная версия 230 V AC (90...265)V AC	230 V AC вывод (48...265)V AC
Пересечение нуля	77.01.0.024.8050	77.01.8.230.8050	5 A
Мгновенное переключение	77.01.0.024.8051	77.01.8.230.8051	5 A

**Тип 77.11.x.xxx.825x**

- Номинальный выходной ток 15 A
- Макс. пиковый ток (10мс): 400 A
- Версии с переключением при пересечении нуля и с мгновенным переключением
- Модульное, монтаж на рейку 35мм (EN 60715)

Тип	Входная версия 24 V DC (4...32)V DC	Входная версия 230 V AC (40...305)V AC	230 V AC вывод (19...305)V AC
Пересечение нуля	77.11.9.024.8250	77.11.8.230.8250	15 A
Мгновенное переключение	77.11.9.024.8251	77.11.8.230.8251	15 A

**Тип 77.31.x.xxx.80xx**

- Номинальный выходной ток 30 A
- Макс. пиковый ток (10мс): 520 A
- Версии с переключением при пересечении нуля и с мгновенным переключением
- Расположение клемм "в стиле реле" или "в стиле контактора"
- Модульное, монтаж на рейку 35мм (EN 60715)



Расположение клемм "в стиле реле" (входные и выходные клеммы на разных сторонах)

Тип	Входная версия 24 V DC (4...32)V DC	Входная версия 230 V AC (40...280)V AC	400 V AC вывод (48...480)V AC
Пересечение нуля	77.31.9.024.8050	77.31.8.230.8050	30 A
Мгновенное переключение	77.31.9.024.8051	77.31.8.230.8051	30 A



Расположение клемм "в стиле контактора" (входные и выходные клеммы на одной стороне)

Тип	Входная версия 24 V DC (4...32)V DC	Входная версия 230 V AC (40...280)V AC	400 V AC вывод (48...480)V AC
Пересечение нуля	77.31.9.024.8070	77.31.8.230.8070	30 A
Мгновенное переключение	77.31.9.024.8071	77.31.8.230.8071	30 A

**Тип 77.x5.x.xxx.8x50**

- Варианты выходного напряжения: 25 - 40 - 50 A на 230 V AC или 600 V AC
- Версия с переключением при пересечении нуля
- Монтаж на радиатор с помощью винтов

Тип	Входная версия 24 V DC (3...32)V DC	Входная версия 230 V AC (90...280)V AC	230 V AC вывод (21.6...280)V AC
Пересечение нуля	77.25.9.024.8250	77.25.8.230.8250	25 A
	77.45.9.024.8250	77.45.8.230.8250	40 A
	77.55.9.024.8250	77.55.8.230.8250	50 A

Тип	Входная версия 24 V DC (4...32)V DC	Входная версия 230 V AC (90...280)V AC	650 V AC вывод (43.2...660)V AC
Пересечение нуля	77.25.9.024.8650	77.25.8.230.8650	25 A
	77.45.9.024.8650	77.45.8.230.8650	40 A
	77.55.9.024.8650	77.55.8.230.8650	50 A