



Трехфазные твердотельные реле для коммутации резистивной нагрузки.

Трехфазные общепромышленные твердотельные реле «Ситирон» серии SSR-3DAXXA предназначены для коммутации трехфазных цепей питания резистивной нагрузки. Обеспечивают одновременную коммутацию по каждой из 3-х фаз.

Условное обозначение

SSR-3DAXXA , где

SSR - обозначение твердотельного реле;

3DA - 3 фазное;

XX - коммутируемый ток (25, 40, 60)

A- Ампер

ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР

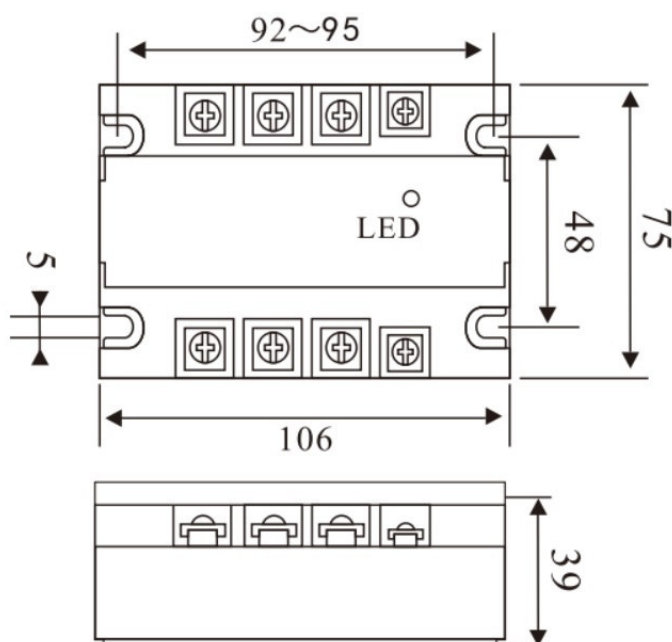
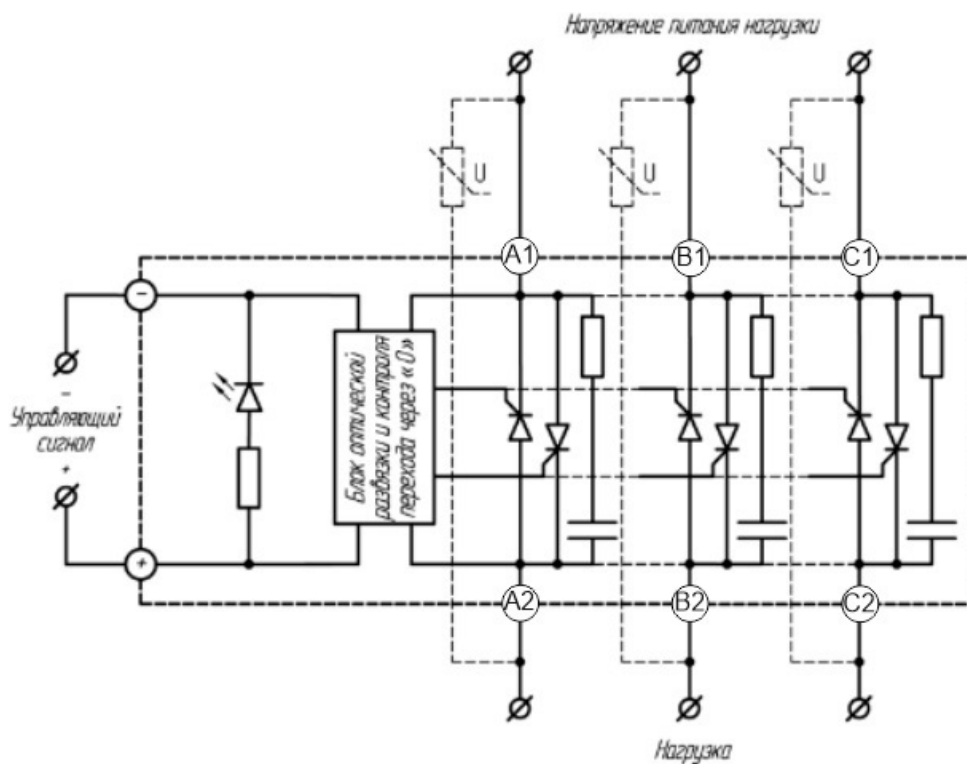


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Важно! При коммутации токов свыше 5 А необходимо обязательное применение радиатора для отвода тепла.

Таблица с техническими характеристиками

Вид коммутируемого тока	переменный
Тип сети	3 фазная
Максимально допустимый ток нагрузки (справочно)	25 \ 40 \ 60
Тип индикации работы	Светодиод
Коммутируемое напряжение	24..480VAC\50Гц
Входное сопротивление	900 Ом
Управляющий сигнал	3-32VDC
Вид коммутации	при переходе через ноль
Макс.пиковое напряжение 9 класс	900VAC
Потребляемый ток в цепи управления	6..35 мА
Падение напряжения на реле в коммутируемой цепи	до 1,8 VAC (по каждой фазе)
Ток утечки в коммутируемой цепи	до 10 мА (по каждой фазе)
Время переключения реле	до 10 мс (при частоте 50Гц)
Сопротивление изоляции	1000 МОм (при 500VDC)
Электрическая прочность изоляции	Соответствует стандартам UL1577 (2500V в течение одной минуты)
Габаритный размер, мм	106x75x39
Вес, гр.	300

ВНИМАНИЕ!

Работы по установке прибора должны выполняться в соответствии с прилагаемой электрической схемой, квалифицированным персоналом. Во избежание несчастных случаев, не допускается вскрытие корпуса без отключения от трехфазной сети питания.