

## РЕЗИСТОРЫ СИЛОВЫЕ В АЛЮМИНИЕВОМ КОРПУСЕ СЕРИЯ SR

Резисторы серии SR предназначены для использования в качестве тормозных резисторов совместно с преобразователями частоты для торможения различных механизмов.

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.67991/23 от 21.08.2023.

### Расшифровка обозначения:

**SR \*\*\*/XXX Lz**

SR – серия резистора

\*\*\* - габарит резистора

XXX – номинальное сопротивление, Ом

Lz – нестандартная длина выводов (z – длина в метрах)

(нет) - стандартная длина выводов (250 мм)

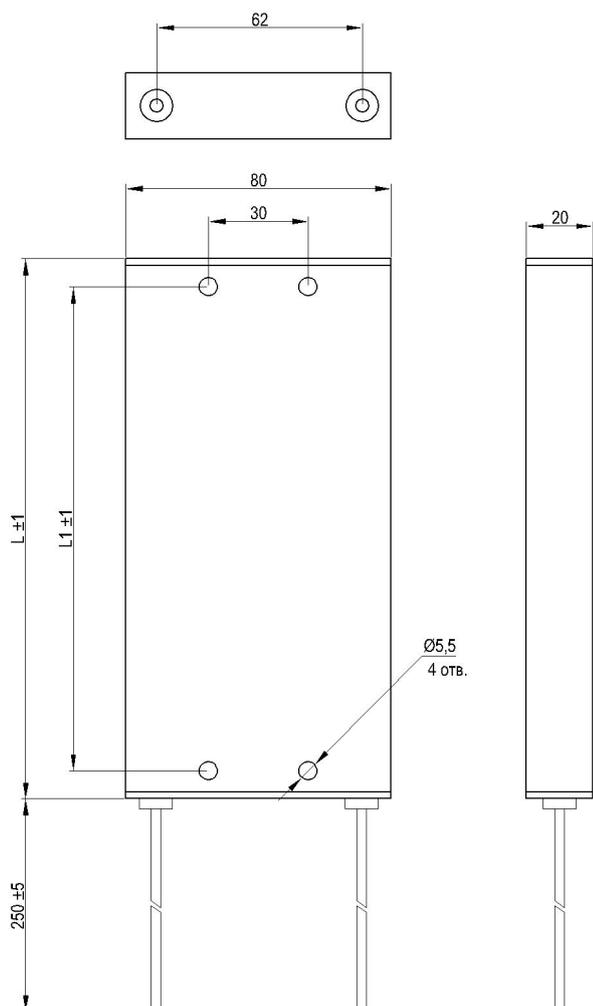
### Общие технические характеристики:

Максимальное рабочее напряжение	1000 В
Стойкость изоляции	2500 В
Сопротивление изоляции	≥ 10 МОм
Режим работы	Повторно-кратковременный, длительный
Охлаждение	Естественное воздушное (конвекция)
Рабочее положение	Вертикальное выводами вниз
Макс. приращение температуры корпуса	200 °С
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP54
Категория размещения	УХЛ2 (под навесом)
Температура эксплуатации	-55 °С ... +40 °С (+100 °С со снижением мощности)
Материал корпуса резисторов	Алюминиевый сплав
Подключение стандартное	Проволочные выводы сечением 1,5 мм <sup>2</sup> длиной 250 мм

РЕЗИСТОР	Рассеиваемая мощность, Вт (*)			Габаритные размеры, мм		Масса, кг
	ПВ10%	ПВ40%	ПВ100%	L	L1	
SR20/XXX	480	140	60	134	117	0,5
SR35/XXX	600	180	75	164	147	0,6
SR50/XXX	800	240	100	216	196	0,7
SR70/XXX	960	290	120	264	247	1,0
SR100/XXX	1200	360	150	354	337	1,3

(\*) Примечание: рассеиваемая мощность указана для цикла включения 120 секунд.

## Габаритный чертеж:



## Сведения об упаковке и условиях хранения

Изделие упаковано в соответствии с требованиями категории К0 ГОСТ 23170-78, условия транспортировки «Л».

Изделие следует хранить не более 2 лет в заводской упаковке в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре воздуха  $-50...+40$  °С и относительной влажности не более 90% (условия хранения С по ГОСТ 15150-69).

## Утилизация изделия

Изделие не содержит драгоценных металлов, химически активных и опасных веществ. Утилизировать как промышленные отходы IV класса опасности.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует работоспособность и соответствие технических параметров изделия при условии соблюдения потребителем вышеуказанных правил эксплуатации, технического обслуживания и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента поставки оборудования.

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** ООО «СРП»

143403, г. Красногорск, ул. Речная, д. 8.

**ПОСТАВЩИК:** \_\_\_\_\_ м.п.

Дата отгрузки: \_\_\_\_\_

## **Инструкция о порядке работы с паспортами на резисторы в алюминиевом корпусе серий SR и SRH.**

Резисторы в алюминиевом корпусе серий SR и SRH, не имеющих индивидуальных серийных номеров, обеспечиваются паспортом на изделие в следующем порядке:

- на резисторы этих серий предусмотрены формы групповых паспортов,
- формы паспортов находятся в свободном доступе на сайте: <https://keik.ru/product/rezistory-v-alyuminiyevom-korpse/>,
- по запросу Покупателя Продавец распечатывает форму паспорта и ставит свои подпись и печать, и передает таковой паспорт Покупателю.

Порядок обеспечения гарантийных обязательств на резисторы серий SR и SRH:

- документами, подтверждающими и устанавливающими сроки гарантийных обязательств, являются отгрузочные документы, гарантия отсчитывается от даты реализации,
- ООО «СРП» как производитель исполняет свои гарантийные обязательства непосредственно перед своими контрагентами, гарантийные обязательства третьим лицам (их порядок, размер и условия) исполняются Продавцами в договорном порядке согласно действующего законодательства РФ.