

**ПАСПОРТ**  
**Радиаторы**  
**для твердотельных**  
**реле RTP EKF**

## **1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Радиаторы для твердотельных реле ЕКФ применяются для отвода тепла выделяемого твердотельным реле. Применения радиаторов необходимо в случае если ток в силовой цепи твердотельного реле 5 или более ампер. В противном случае возможен выход из строя реле в результате перегрева.

Для выбора радиатора необходимо знать номинальный ток нагрузки. В соответствии с током нагрузки подбирается радиатор по таблице 1. Радиатор необходимо устанавливать с вертикальным расположением ребер для хорошей циркуляции воздуха. При установке радиатора необходимо оставить свободное пространство не менее 60 мм сверху и снизу. Реле устанавливается на радиатор с использованием тонкого слоя теплопроводящей пасты.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Артикул	Наименование	Масса, гр	Максимальный ток, А
rad-rtp-25	Радиатор для твердотельного реле 25А ЕКФ	65,5	25
rad-rtp-40	Радиатор для твердотельного реле 40А ЕКФ	171,5	40
rad-rtp-60	Радиатор для твердотельного реле 60А ЕКФ	164,5	60
rad-rtp-120	Радиатор для твердотельного реле 120А ЕКФ	383,5	80
rad-rtp-3-40	Радиатор для трехфазного твердотельного реле 40А ЕКФ	359,5	40
rad-rtp-3-60	Радиатор для трехфазного твердотельного реле 60А ЕКФ	508	60

### 3. ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

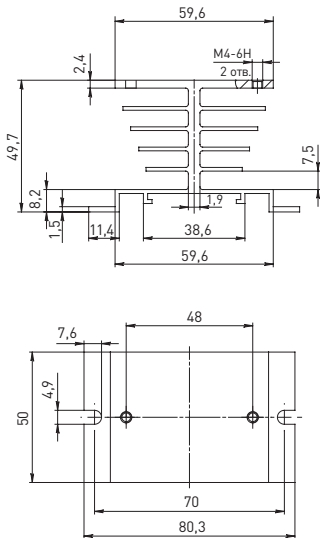


Рис. 1. Габаритные размеры радиатора для твердотельного реле 25А

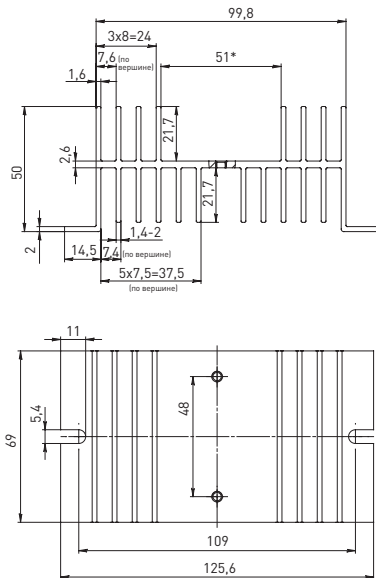


Рис. 2. Габаритные размеры радиатора для твердотельного реле 40А

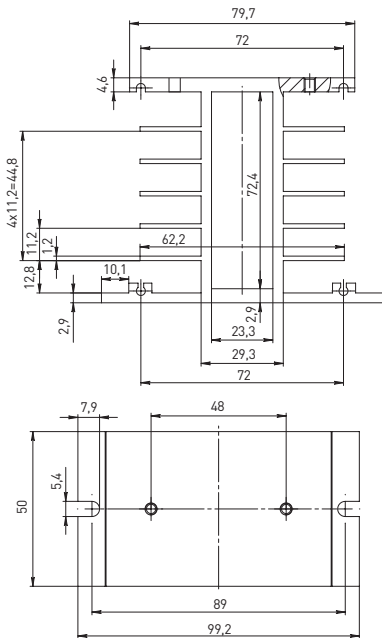


Рис. 3. Габаритные размеры радиатора  
для твердотельного реле 60А

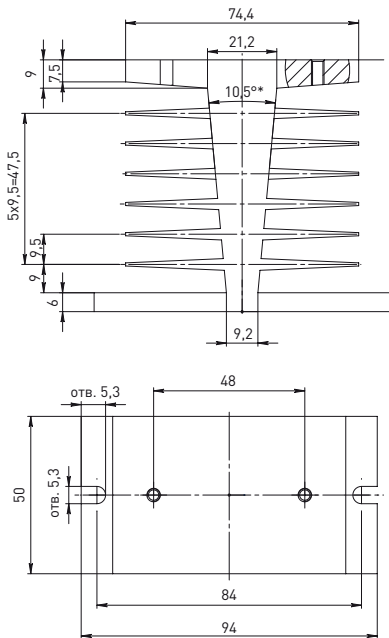


Рис. 4. Габаритные размеры радиатора для твердотельного реле 120А

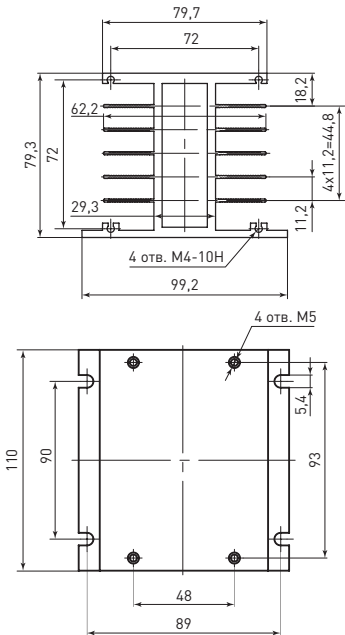


Рис. 5. Габаритные размеры радиатора для трехфазного твердотельного реле 40А



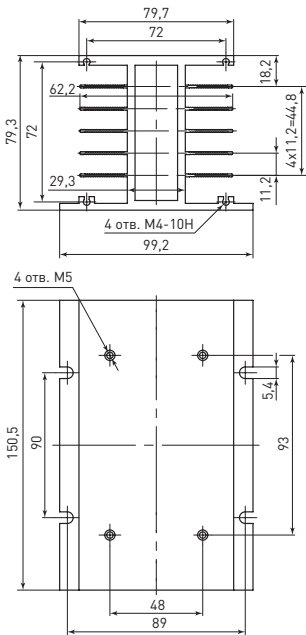


Рис. 5. Габаритные размеры радиатора для трехфазного твердотельного реле 60А

#### 4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

**ВНИМАНИЕ!** Корпус реле и радиатор нагреваются! Не прикасайтесь к корпусу во время работы реле во избежание ожогов. Ремонт и обслуживание устройства должны осуществляться квалифицированным персоналом.

**ВНИМАНИЕ!** Все работы по монтажу и подключению необходимо проводить при отключенном питании!

#### 5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Радиаторы для твердотельных реле EKF поставляются в индивидуальной упаковке. Вся документация доступна по QR-коду на вкладыше / на внутренней стороне упаковки.

#### 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование изделий может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков. Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40 °C до +55 °C и относительной влажности не более 80 % при +25 °C.

#### 7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя изделия следует утилизировать в соответствии с действующим требованиями законодательства на территории реализации изделия.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

**Изготовитель:** информация указана на упаковке изделия.


**Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Российской Федерации:**

ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (действует только на территории РФ)

**Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:**

ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

<b>ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ</b>		
Изготовитель гарантирует соответствие изделий заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.		
<b>Гарантийный срок эксплуатации:</b> 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке	<b>Гарантийный срок хранения:</b> 7 лет с даты производства, указанной на упаковке или на изделии	<b>Срок службы:</b> 10 лет
<b>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ</b>		
Радиаторы для твердотельных реле EKF признаны годными к эксплуатации.		
Дата изготовления:*	Штамп технического контроля изготовителя	

\* Информация указана на упаковке изделия

**EAC**



**v3**

[ekfggroup.com](http://ekfgroup.com)

