

## Радиатор для 1-фазных полупроводниковых реле

Типы	RHS 100	RHS 45CX	RHS 45B
Размеры (мм) H x W x D	82 x 45 x 49	103 x 45 x 55	103 x 45 x 81
Описание	Узел* радиатора с адаптером DIN-rail	Узел* радиатора с адаптером DIN-rail	Узел* радиатора с адаптером DIN-rail Может монтироваться вентилятор (RHSF40.24)
<b>Термическое сопротивление</b>			
Без вентилятора	3.0 K/W	2.7 K/W	2.0 K/W
С вентилятором	нет в наличии	1.25 K/W	1.2 K/W
<b>Обозначения</b>	<b>RHS 100</b>	<b>RHS 45 CX</b>	<b>RHS 45 B</b>

Типы	RHS 90A	RHS 23A *	RHS 23B *
Размеры (мм) H x W x D	103 x 90 x 80	103 x 22.5 x 37	103 x 22.5 x 83
Описание	Узел* радиатора с адаптером DIN-rail Может монтироваться вентилятор (RHSF60.24)	Узел* радиатора с адаптером DIN-rail и термоплощадкой	Узел* радиатора с адаптером DIN-rail и термоплощадкой
<b>Термическое сопротивление</b>			
Без вентилятора	1.35 K/W		
С вентилятором	0.45 K/W		
<b>Обозначения</b>	<b>RHS 90A</b>	<b>RHS 23A</b>	<b>RHS 23B</b>

\* К радиатору прилагаются крепежные винты и термическая паста для полупроводниковых устройств.



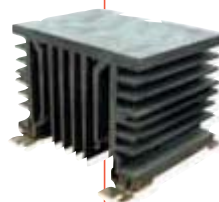
## Радиатор для 3-фазных полупроводниковых реле

Типы

RHS 300



RHS 112A



RHS 301

Размеры (мм) H x W x D  
Описание82 x 105 x 60  
Узел\* радиатора  
с адаптером DIN-rail103 x 112 x 80  
Узел\* радиатора  
с адаптером DIN-rail  
Может монтироваться  
вентилятор (RHSF60.24)83 x 118 x 96  
Узел\* радиатора  
с адаптером DIN-railТермическое  
сопротивление  
Без вентилятора  
С вентилятором5.0 K/W  
нет в наличии1.1 K/W  
0.4 K/W

0.8 K/W

Обозначения

RHS 300

RHS 112

RHS 301

Типы

RHS 301F



RHS 320

Размеры (мм) H x W x D  
Описание154 x 122 x 135  
Узел\* радиатора  
с адаптером DIN-rail  
И интегрированный  
вентилятор (230 В перем.тока)100 x 240 x 93  
Узел радиатора  
для монтажа на панелиТермическое  
сопротивление  
Без вентилятора  
С вентилятором

0.25 K/W

0.4 K/W  
нет в наличии

Обозначения

RHS 301 F 230C

RHS 320

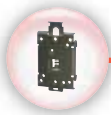
Руководство по выбору  
для узла радиатора

Термическое сопротивление	Узел радиатора
>5.00 K/W	Радиатор не требуется
5.00 K/W	<b>RHS300</b>
3.00 K/W	<b>RHS100</b>
2.70 K/W	<b>RHS45C</b>
2.00 K/W	<b>RHS45B</b>
1.35K/W	<b>RHS90A</b>
1.25 K/W	<b>RHS45A+RHSF40-24</b>

Термическое сопротивление	Узел радиатора
1.20 K/W	<b>RHS45B+RHSF40-24</b>
1.10 K/W	<b>RHS112A</b>
0.80 K/W	<b>RHS301</b>
0.45 K/W	<b>RHS90A+RHSF60-24</b>
0.40 K/W	<b>RHS112A+RHSF60-24 / RHS320</b>
0.25K/W	<b>RHS301 F 230C</b>
<0.25K/W	Обращайтесь к вашему дистрибьютору

\* радиатору прилагаются крепежные винты и термическая паста для полупроводниковых устройств.

Спецификации могут  
изменяться без уведомления



## Общие принадлежности

Типы	Термическая паста	Термо полкладка	Варисторы
Размеры (мм)		17 x 38	
Описание	Паста для монтажа реле на радиаторе	Термо подкладка RX	Защита твердотельного реле против переходных процессов (броски напряжения)
Тепловое сопротивление		25K/W	
Обозначения	HTS02S	RXHT	275 V: RV02 420 V: RV04 510 V: RV05 625 V: RV06 680 V: RV07

Типы	RPM1	RMIP20	BBR
Размеры (мм) H x W x D	48 x 85 x 12.5	58 x 45 x 9	59 x 45 x 25.5
Описание	Адаптер Din для реле на печатной плате	Крышка защиты IP20 с фиксацией для RAM, RM, RS	Крышка защиты для RA и RD серии
Обозначения	RPM1	RMIP20	BBR

Типы	RPM2	DIN-rail адаптер
Размеры (мм) H x W x D	40 x 85 x 25	
Описание	DIN-адаптер для реле для печатных плат с рабочим напряжением Z230V ( реле не включено)	Din-адаптер для радиаторов, интегрированы в комплект RHS100, RHS300, RHS301
Обозначения	RPM2	RHS00



## Общие принадлежности

Типы

Клеммы

RM клемма

RM клемма IP20



Размеры (мм) H x W x D  
Описание

4.8/6.3  
Крепежные клеммы на винтах для RAM, RM, RS серий

25.4 x 35.4 x 16.3  
Адаптер RM клеммы для кабеля 35 мм<sup>2</sup>.

28.8 x 47.3 x 16.3  
Адаптер RM клеммы для кабеля 35 мм<sup>2</sup>, IP20.

Обозначения

**RM48F0** (плоский)  
**RM48F4** (угол 45°)  
**RM63F0** (плоский)  
**RM63F4** (угол 45°)

**RM635FK**

**RM635FKP**

Типы

Вентилятор 24VDC



Размеры (мм) H x W x D  
(вместе с реле)  
Описание

40 x 40 x 109 (RHSF40)  
60 x 60 x 109 (RHSF60)  
RHSF 40-24  
монтируется с  
RHS45A, RHS45B  
RHSF 60-24  
монтируется с  
RHS90, RHS112

Обозначения

**RHSF 40-24**  
**RHSF 60-24**



**Санкт-Петербург**

тел. +7 812 327 3752  
klinkmann@klinkmann.spb.ru

**Москва**

тел. +7 495 641 1616  
moscow@klinkmann.spb.ru

**Екатеринбург**

тел. +7 343 376 53 93  
yekaterinburg@klinkmann.spb.ru

**KLINKMANN**

www.klinkmann.ru

**Самара**

тел. +7 846 273 95 85  
samara@klinkmann.spb.ru

**Київ**

тел. +38 044 495 33 40  
klinkmann@klinkmann.kiev.ua

**Минск**

тел. +375 17 2000 876  
minsk@klinkmann.com

**Helsinki**

puh. +358 9 540 4940  
automation@klinkmann.fi

**Rīga**

tel. +371 6738 1617  
klinkmann@klinkmann.lv

**Vilnius**

tel. +370 5 215 1646  
post@klinkmann.lt

**Tallinn**

tel. +372 668 4500  
klinkmann.est@klinkmann.ee