



**Контакты RA, 2 полюса, 1 модуль (17,5 мм), 20 А (AC1, 400 В)**

Тип	In(A)	Un,V (AC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RA 20-20 230V	20A	230V	2464092	1 модуль		2	-	0,130	10/100
RA 20-11 230V	20A	230V	2464097			1	1	0,130	10/100
RA 25-20 230V	25A	230V	2464093			2	-	0,130	10/100

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контакторов - 3 шт, при температуре 40 - 55°C - 2 шт.  
При использовании большего количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.

**Контакты RA, 4 полюса, 2 модуля (35 мм), 25 А (AC1, 400 В)**

Тип	In(A)	Un,V (AC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RA 25-40 230V	25A	230V	2464094	2 модуля		4	-	0,230	5/100

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контакторов - 3 шт, при температуре 40 - 55°C - 2 шт.  
При использовании большего количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.

**Контакты RA, 4 полюса, 3 модуля (52,5 мм), 40, 63 А (AC1, 400 В)**

Тип	In(A)	Un,V (AC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RA 40-40 230V	40A	230V	2464095	3 модуля		4	-	0,350	10/100
RA 63-40 230V	63A	230V	2464096					0,350	10/100

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контакторов - 3 шт, при температуре 40 - 55°C - 2 шт.  
При использовании большего количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.

**Контакты RD, 1 полюс, 1 модуль (17,5 мм), 20 А (AC1, 400 В)**

Тип	In(A)	Un, V (AC/DC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RD 20-10-230V AC/DC	20A	230V	2464000	1 модуль		1	-	0,130	10
RD 20-10-24V AC/DC	20A	24V	2464001					0,130	10
RD 20-01-230V AC/DC	20A	230V	2464002			-	1	0,130	10
RD 20-01-24V AC/DC	20A	24V	2464003					0,130	10

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контакторов - 3 шт, при температуре 40 - 55°C - 2 шт.  
При использовании большего количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.

**Контакты RD, 2 полюса, 1 модуль (17,5 мм), 20 А (AC1, 400 В)**

Тип	In(A)	Un, V (AC/DC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RD 20-20-230V AC/DC	20A	230V	2464004	1 модуль		2	-	0,130	10
RD 20-20-24V AC/DC	20A	24V	2464005					0,130	10
RD 20-11-230V AC/DC	20A	230V	2464006			1	1	0,130	10
RD 20-11-24V AC/DC	20A	24V	2464007					0,130	10
RD 20-02-230V AC/DC	20A	230V	2464008			-	2	0,130	10
RD 20-02-24V AC/DC	20A	24V	2464009					0,130	10

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контакторов - 3 шт, при температуре 40 - 55°C - 2 шт.  
При использовании большего количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.

**Контакты RD 25, 4 полюса, 2 модуля (35 мм), 25 А (AC1, 400 V)**

Тип	In(A)	Un, V (AC/DC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RD 25-40 230V	25A	230V	2464010	2 модуля		4	-	0,250	5
RD 25-40 24V	25A	24V	2464011			4	-	0,250	5
RD 25-31 230V	25A	230V	2464012			3	1	0,250	5
RD 25-22 230V	25A	230V	2464014			2	2	0,250	5
RD 25-04 230V	25A	230V	2464016			-	4	0,250	5

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контактов - 3 шт, при температуре  $40 - 55^{\circ}\text{C}$  - 2 шт.  
При использовании большого количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.


**Контакты RD 40, 4 полюса, 3 модуля (52,5 мм), 40 А (AC1, 400 V)**

Тип	In(A)	Un, V (AC/DC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RD 40-40 230V	40A	230V	2464018	3 модуля		4	-	0,420	5
RD 40-40 24V	40A	24V	2464019			4	-	0,420	5
RD 40-31 230V	40A	230V	2464020			3	1	0,420	5
RD 40-22 230V	40A	230V	2464022			2	2	0,420	5
RD 40-04 230V	40A	230V	2464024			-	4	0,420	5

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контактов - 3 шт, при температуре  $40 - 55^{\circ}\text{C}$  - 2 шт.  
При использовании большого количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.


**Контакты RD 63, 4 полюса, 3 модуля (52,5 мм), 63 А (AC1, 400 V)**

Тип	In(A)	Un, V (AC/DC)	Код	Кол-во модулей	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
						Н.О.	Н.З.		
RD 63-40 230V	63A	230V	2464026	3 модуля		4	-	0,420	5
RD 63-40 24V	63A	24V	2464027			4	-	0,420	5
RD 63-31 230V	63A	230V	2464028			3	1	0,420	5
RD 63-22 230V	63A	230V	2464030			2	2	0,420	5

Важно, при температуре окружающей среды  $t \leq 40^{\circ}\text{C}$  максимальное количество стоящих рядом контактов - 3 шт, при температуре  $40 - 55^{\circ}\text{C}$  - 2 шт.  
При использовании большого количества, необходимо устанавливать промежуточную вставку IKV, код 2464074.



Аксессуары к модульным контакторам RA и RD

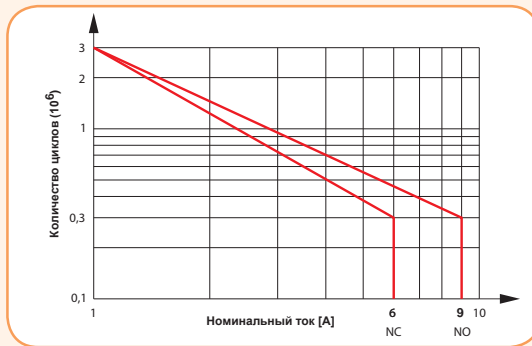
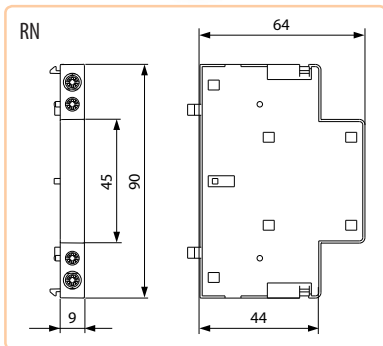
**Дополнительный блок контактов RN 11 (для контакторов RA и RD)**

Совместимость	RA20, RA/RD25, RA/RD40, RA/RD63
Рабочий диапазон температур	-5... +55° C
Номинальное напряжение изоляции (Ui)	500 V
Номинальное импульсное напряжение (Uimp)	4 kV
Номинальный термический ток (Ith)	6 A
Номинальный ток 230 V / 400V (Ie)	6A / 4A
Механический ресурс (циклов)	3x10 <sup>6</sup>
Электрический ресурс (циклов)	50 000
Максимальная частота коммутаций	600/час
Потери мощности	0.3W
Минимальная нагрузка	≥ 12 V, ≥ 5 mA
Защита предохранителем	6 A
Макс. сечение подключаемых проводников	2.5 мм <sup>2</sup>
Момент прилагаемого усилия	0.6 Nm (M3/PZ1)
Вес	0,035 кг

**Дополнительный блок контактов RN 11 (для контакторов RA и RD)**

Тип	Код	Схема контактов	контакты		Вес (кг)	Упаковка (шт.)
			Н.О.	Н.З.		
RN-20	2464068		2	-	0,030	1
RN-02	2464069		-	2	0,030	1
RN-11	2464070		1	1	0,030	1

\* Доп. блок контактов RN11 не предназначен для использования с контакторами RD20



**Пломбирочная панель**

Тип	Код	Совместимость	Вес (кг)	Упаковка (шт.)
SC20	2464071	RA/RD 20	0,003	2
SC25	2464072	RA/RD 25	0,004	2
SC40/63	2464073	RA/RD 40, RA/RD 63	0,005	2



**Промежуточная вставка**

Тип	Код	Совместимость	Вес (кг)	Упаковка (шт.)
IKV	2464074	RD, RA	0,003	1

