

# Дополнительные контакты ПКИ



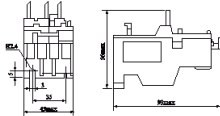
АППАРАТУРА УПРАВЛЕНИЯ

## ТЕПЛОВЫЕ РЕЛЕ JRS1

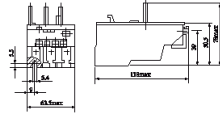
**ОПИСАНИЕ**  
Тепловые реле JRS1 предназначены для защиты электродвигателей от перегрузок, асимметрии фаз, затынутого пуска и заклинивания ротора. Устанавливаются непосредственно на контакторе. Применяются в цепях переменного тока напряжением до 660В, выпускаются на номинальные токи от 0,1 до 80 А. Диапазон рабочих температур: -25 + +40°С. Все изделия соответствуют стандартам IEC60947-4-1, GB14048.4.

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

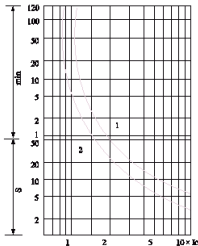
JRS1-09 - JRS1-25



JRS1-40 - JRS1-80



### ВРЕМЯ-ТОКОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТКЛЮЧЕНИЯ



1 - при трехфазной работе  
2 - при двухфазной работе

### ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЙ

Тип	Диапазон регулирования, А
JRS1-09301	0,1-0,16
JRS1-09302	0,16-0,25
JRS1-09303	0,25-0,40
JRS1-09304	0,40-0,63
JRS1-09305	0,63-1
JRS1-09306	1-1,6
JRS1-09307	1,6-2,5
JRS1-09308	2,5-4
JRS1-09310	4-6
JRS1-09312	5,5-8
JRS1-09314	7-10
JRS1-12316	10-19
JRS1-16321	13-18
JRS1-25322	18-25
JRS1-40353	23-32
JRS1-40355	30-40
JRS1-63357	38-50
JRS1-63359	48-57
JRS1-63361	57-66
JRS1-80363	63-80

www.tehenergo.by



## Дополнительные контакты ПКИ

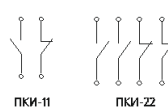


**ОПИСАНИЕ**  
Дополнительные контакты ПКИ - вспомогательные устройства без собственного потребления электроэнергии, предназначенные для увеличения количества вспомогательных контактов контакторов. Количество контактов - 2 и 4. Вид контактов - замыкающие и размыкающие. Монтаж аппарата осуществляется на traversу контактора посредством защепок без применения инструментов. Номинальное рабочее напряжение переменного тока 660 В или постоянного тока 440 В.

### ТАБЛИЦА ИСПОЛНЕНИЙ

Обозначение типа	Количество контактов		Масса, кг
	Замыкающие	Размыкающие	
ПКИ-11	1	1	0,03
ПКИ-22	2	2	0,055

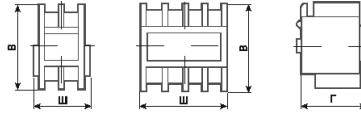
### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный рабочий ток, А		10
Минимальная включающая способность	Umin, В	24
	Imin, мА	10
Номинальное напряжение переменного тока, В		≤ 660
Номинальное напряжение постоянного тока, В		≤ 440
Номинальная частота, Гц		50/60
Механическая износостойкость, циклов В_О		≥ 3x10 <sup>6</sup>
Количество контактов		2,4
Степень защиты		IP 20
Категория применения		AC-3
Сечение проводов, мм <sup>2</sup>		1-6
Климатическое исполнение		УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С		-25 + +40

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Тип устройства	Габаритные размеры, мм, не более			Масса, кг, не более
	Ш	В	Г	
ПКИ-11	25,5±1	47±1	34,3±1	0,03
ПКИ-22	44±1			0,05