

Контакты предназначены для дистанционного управления нагрузкой таких систем, как - освещение, отопление, вентиляция, водоснабжение и т.д.

Наша компания выпускает контакты в двух исполнениях:

- Серия K1 - Контакты без ручного управления
- Серия K2 - Контакты с ручным управлением

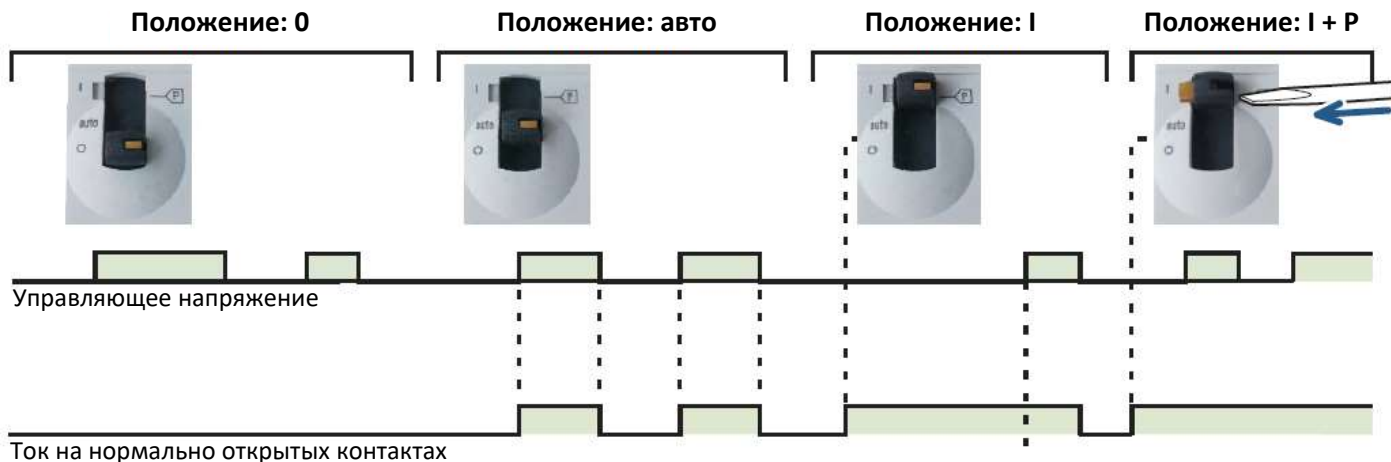
Номенклатура серии K1

Обозначение	Схема контактора	Допустимый ток нагрузки		Управляющее переменное напряжение (50Гц)	Контакты	Занимает модулей (18мм) на DIN-рейке
		Активной	Реактивной			
K1-25A-20		25A	8.5A	220 – 240В	2-НО	1
K1-25A-203					1-НО, 1-НЗ	1
K1-25A-40					4-НО	2
K1-63A-20		63A	20A		2-НО	2
K1-63A-203					1-НО, 1-НЗ	2
K1-63A-40					4-НО	3

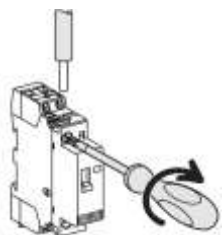
Номенклатура серии K2

Обозначение	Схема контактора	Допустимый ток нагрузки		Управляющее переменное напряжение (50Гц)	Контакты	Занимает модулей (18мм) на DIN-рейке
		Активной	Реактивной			
K2-25A-20		25A	8.5A	220 – 240В	2-НО	1
K2-25A-203					1-НО, 1-НЗ	1
K2-25A-40					4-НО	2
K2-63A-20		63A	20A		2-НО	2
K2-63A-203					1-НО, 1-НЗ	2
K2-63A-40					4-НО	3

Особенности работы ручного управления

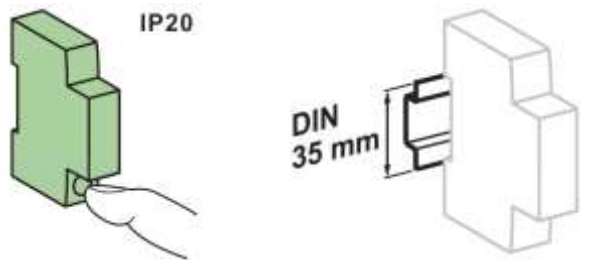


Монтаж контакторов

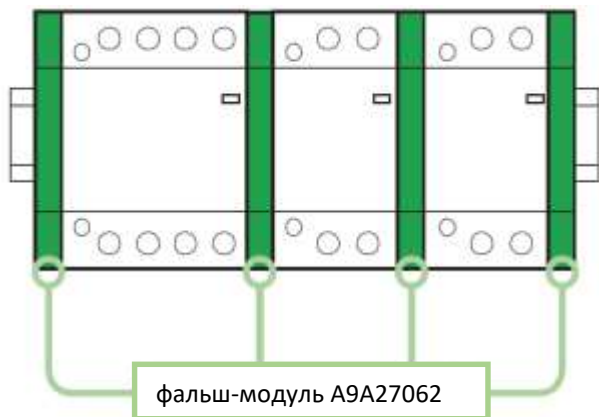


Тип	Клеммы	Винтовой наконечник	Длина зачистки	Момент затяжки	Сечение кабеля
Все типы	Управления	PZ1: 4 мм	9 мм	0.8 Н.м	1.5 – 2.5 мм ²
25А	Нагрузки				1.5 – 6 мм ²
63А	Нагрузки	PZ1: 4 мм	14 мм	3.5 Н.м	6 – 25 мм ²

Технические характеристики контакторов (переменное напряжение)



Цепь нагрузки	
Номинальное переменное напряжение (Ue)	
2-х полюсного контактора	250В
4-х полюсного контактора	400В
Частота	50 - 60Гц
Общие характеристики	
Ресурс	50 000 циклов
Напряжение изоляции (Ui)	500В
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (Uimp)	2.5 кВ
Степень защиты	IP20
Температура эксплуатации	-5°C до +60°C



В случае монтажа контактора в корпусе с рабочей температурой в диапазоне от 50° до 60°, необходимо устанавливать фальш-модуль (18мм) между каждым устройством.

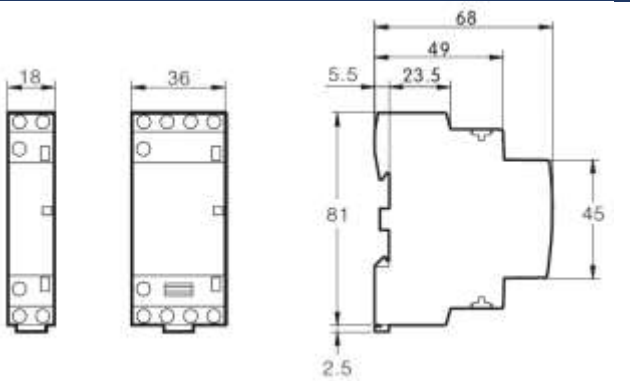
Энергопотребление контакторов серии K1

Обозначение	Допустимый ток нагрузки		Управляющее переменное напряжение (50Гц)	Энергопотребление		Максимальная мощность
	Активной	Реактивной		При удержании	При переключении	
K1-25A-20	25A	8.5A	220 – 240В	2.7ВА	9.2ВА	1.2Вт
K1-25A-20З						
K1-25A-40						
K1-63A-20	63A	20A		4.6ВА	34ВА	1.6Вт
K1-63A-20З						
K1-63A-40						

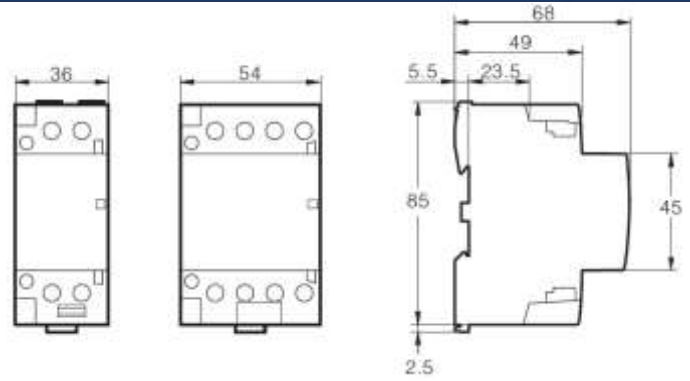
Энергопотребление контакторов серии K2

Обозначение	Допустимый ток нагрузки		Управляющее переменное напряжение (50Гц)	Энергопотребление		Максимальная мощность
	Активной	Реактивной		При удержании	При переключении	
K2-25A-20	25A	8.5A	220 – 240В	2.7ВА	9.2ВА	1.2Вт
K2-25A-20З						
K2-25A-40						
K2-63A-20	63A	20A		4.6ВА	34ВА	1.6Вт
K2-63A-20З						
K2-63A-40						

Габариты контакторов серии K1 (мм)

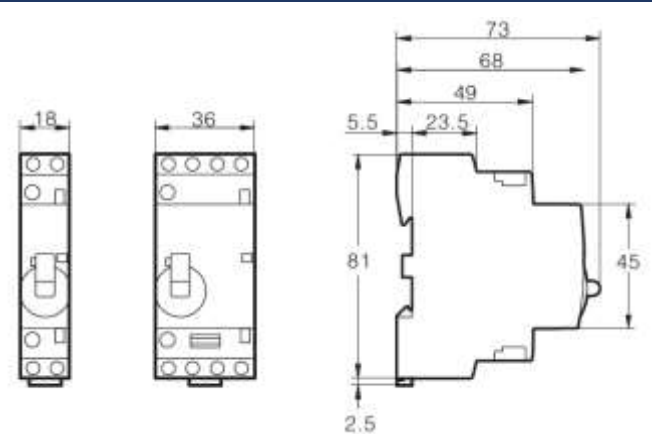


K1-25A-2 и K1-25A-4

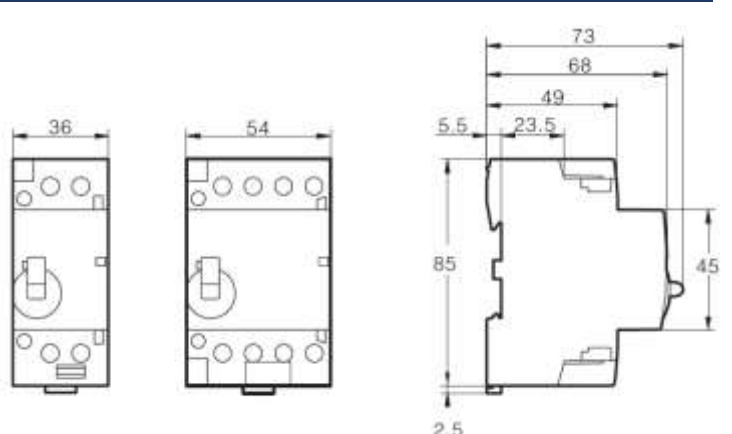


K1-63A-2 и K1-63A-4

Габариты контакторов серии K2 (мм)



K2-25A-2 и K2-25A-4



K2-63A-2 и K2-63A-4