

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

МОДУЛЬНЫЙ КОНТАКТОР

К 63-20

Модель: R 63-20 230V

Код: 3482

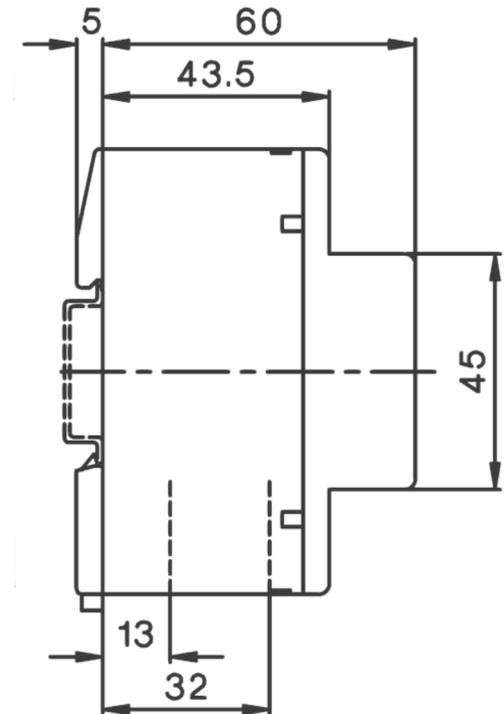
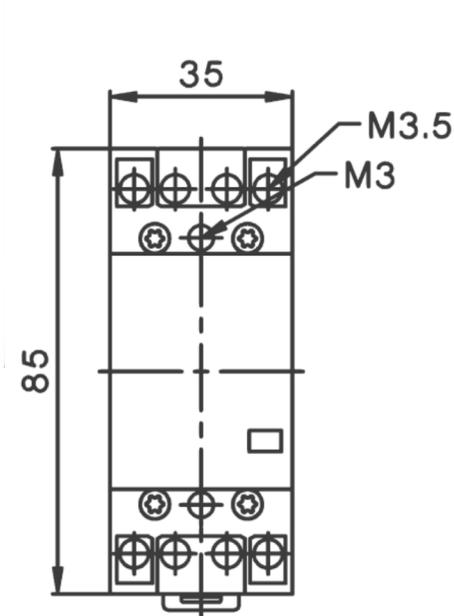


Компания ООО "ДОМАЛОГИКА"
партнер ETI Electroelement
Регистрационный номер 2804-20
Сайт: lectro.domalogica.ru

Особенности

Рабочий ток AC-1	63A
Количество модулей	2
Контактная группа	2 NO
Напряжение катушки	220 В AC
Мощность коммутации AC-3	5 кВт
Степень защиты	IP 20
Механический ресурс	1 млн
Защита предохранителем	80 А
Время включения/отключения, мс	11-15 / 6-13
Частота коммутаций 1/h	600

Габариты



Назначение

Модульные контакторы серии R предназначены для дистанционного и автоматического контроля электрических устройств и оборудования (цепей освещения, систем отопления, вентиляции, коммутации двигателей небольшой мощности и т.д.)

Особенностями контактора являются: высокая надежность и тихий режим работы. Это позволяет применять эти контакторы в помещениях с высокими требованиями к уровню комфорта.

! Данный контактор рекомендован к применению совместно с реле напряжения DL-16A -1P.

Технические характеристики

Параметр	Значение	Ед. изм.
Номинальный рабочий ток (при 60°C) Ith	63	A
Количество модулей	2	
Контактная группа	2 NO	
Напряжение управления катушки Uс	230	V AC
Мощность коммутации AC-2, AC-3/AC-7b 50-60Гц	5	kW
Максимальная частота коммутаций (AC-1, AC-3)	600	1/h
Защита предохранителем Iv	80	A
Механический ресурс, циклов	1 000 000	Цикл
Степень защиты согласно IEC / EN 60529	IP 20	
Время включения/отключения	11-15 / 6-13	мс
Соответствие стандартам	IEC/EN 60947-4-1, IEC/EN 60947-5-1, VDE 0660-5-1	
Номинальное напряжение изоляции Ui	400	V AC
Рабочий диапазон температур / Температура хранения	-15...+55 / -30...+80	°C
Допустимая влажность	95% RH при +55°C	
Минимальные значения нагрузки	24 / 100	V / mA
Мощность рассеивания (на полюс) при Ie/AC1	2	W
Номинальное импульсное напряжение Uimp kV	4	kV
Номинальная частота f	50 / 60	Hz
Время горение дуги мс	10-15	
Потребление катушки при включении	33 - 45 / 2,6	VA / W:
Потребление катушки при работе	5-7	VA / W:
Рабочий диапазон катушки Us (- 40 °C - + 40 °C)	0.85 - 1.1	мес.
Электрический ресурс при AC -1/ AC-3	100 000 / 15 000	цикл.

Технические характеристики

Параметр	Значение	Ед. изм.
Подключение проводников к катушке		
одножильный провод	0,75 - 2,5	мм2
многожильный провод	0,5 - 2,5	мм2
длина снимаемой изоляции	8	мм
момент затяжки	0,6	Nm
Подключение проводников к силовым контактам		
одножильный провод	2,5 - 25	мм2
многожильный провод	25 - 16	мм2
длина снимаемой изоляции	10	мм
момент затяжки	3,5	Nm
Монтаж нескольких контакторов рядом:		
при t ≤ 40 °C	макс. 4 контактора	
при t 40...60 °C макс.	макс. 3 контактора	
Вес	240	г

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок изделия 24 месяца с даты продажи. Если дату передачи установить невозможно, срок исчисляется с даты изготовления.
Претензии не принимаются при нарушении условий эксплуатации, при механических повреждениях и следах вскрытия.

Дата продажи _____

Продавец _____

МП.