

# Технические характеристики

## BA04-31Про

Тип по коммутационной способности		С	П	В
Количество полюсов		3	3	3
Номинальный ток выключателя $I_n$ , А		16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 80; 100; 125		
Номинальное рабочее напряжение $U_e$ , В	~50 Гц	550	550	550
Номинальное напряжение изоляции $U_i$ , В		690	690	690
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$ , кВ		6	6	6
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность $I_{cu}$ , кА	~110/130 В	35	60	85
	=125 В	10 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	20 <sup>1</sup>
	=250 В	5 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>
	~220/240 В	35	60	85
	~380/415 В	10	20	36
	~440/460 В	10	15	30
	~480/500 В	5	6	8
Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность $I_{cs}$ в % к $I_{cu}$	~550 В	5	6	8
	~550 В	100	75	50
Износостойкость, циклов ВО (включения/отключения)	механическая	10 000	10 000	10 000
	электрическая при $I = I_n$	8 000	8 000	8 000
	электрическая при $I = 0,5 \times I_n$	10 000	10 000	10 000
Тип максимального расцепителя	тепловой $I_R = (0,8 - 1) I_n^2$	+	+	+
	электромагнитный	+	+	+
Температура окружающей среды, °С		-25...+70	-25...+70	-25...+70
Исполнение		стационарное		
Присоединение внешних проводников	переднее	+	+	+
	шина	+	+	+
Способ монтажа	кабель без кабельного наконечника	+	+	+
	кабель с кабельным наконечником	+	+	+
Вид привода	ручной	+	+	+
Пригодность для разъединения		+	+	+
Категория использования (EN 60947-2)		A	A	A
Габаритные размеры, мм	ширина	75	75	75
	высота	130	130	130
	глубина	60	60	60
Объем, дм <sup>3</sup>		0,585	0,585	0,585
Масса, кг		0,8	0,8	0,8

<sup>1</sup> 2 полюса подключены последовательно. Схема подключения стр. 53.

<sup>2</sup> Для версии с регулируемыми уставками.

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70  
 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [krk@nt-rt.ru](mailto:krk@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.kontaktor.nt-rt.ru](http://www.kontaktor.nt-rt.ru)