

Автоматические выключатели

ВА 51-39



Выключатели автоматические ВА 51-39

Тип выключателя

ВА 51-39

Номинальный ток, I _n , А		630, 800 ^{*1}	
Номинальное напряжение, В	переменного тока (50, 60Гц)	660	
	постоянного тока	220; 440	
Уставки по току теплового максимального расцепителя, А		160; 200; 250; 320; 400; 500; 630	
Уставки по току электромагнитных максимальных расцепителей, для исполнений выключателя, А	с тепловым максимальным расцепителем тока	переменный ток	1920; 2400; 3000; 3840; 4000; 5000; 6300
		постоянный ток	960; 1200; 1500; 1920; 2400; 3000; 3780
	без теплового максимального расцепителя тока	переменный ток	2500; 3200; 4000; 5000; 6300; 8000 ^{*1}
		постоянный ток	2500; 3200; 4000; 4800 ^{*1}
Предельная коммутационная способность, в цикле О-П-ВО-П-ВО, кА		cosφ=0,25 ~ 380В	35
		cosφ=0,3 ~ 660В	20
		τ=10 мс =220В	50
		τ=10 мс =440В	85
Износостойкость, циклов в ВО	общее количество под нагрузкой	с ручным приводом	16000
		с эл.магнитным приводом	10000
			2000
Вид привода	ручной	•	
	электромагнитный	•	
Исполнение	стационарное	•	
	выдвижное	•	
Присоединение внешних проводников	переднее	•	
	заднее	•	
	комбинированное	•	
Способ монтажа	шина	•	
	кабель без кабельного наконечника	•	
	кабель с кабельным наконечником	•	
Габариты, мм	ширина	225	
	высота	225	
	глубина	100	
Масса (стационарное исполнение), кг		7,0	
Независимый расцепитель, напряжение, В	50 Гц	110; 127; 220; 240; 380; 400; 415; 550; 660	
	60 Гц	115; 220; 230; 380; 400; 415; 440	
	постоянный ток	24; 110; 220	
Нулевой (минимальный) расцепитель напряжения, напряжение, В	50 Гц	127; 220; 240; 380; 400; 415; 550; 660	
	60 Гц	220; 230; 380; 400; 415; 440	
	постоянный ток	110; 220	
Электромагнитный привод, напряжение, В	50 Гц	110, 127, 220, 230, 240, 380, 400, 415, 550, 660	
	60 Гц	220; 380; 400; 440	
	постоянный ток	110; 220	
Свободные контакты, ток, А, при напряжении	до 660В, 50 и 60 Гц	4	
	до 220В постоянного тока	4	
	максимальное количество	4*3+4*P*	
Вспомогательный контакт сигнализации, ток, А, при напряжении	до 380В, 50 и 60 Гц	2	
	до 220В постоянного тока	2	

*1 800А – для выключателей стационарного исполнения без теплового максимального расцепителя тока.

