

Опросный лист №1011148
выключатель автоматический ВА 55-41-344710 1000А УХЛЗ

	Наименование характеристики и варианты исполнения	Требуемое значение параметра	Предлагаемое значение параметра*
1	Тип	ВА 55-41-344710 1000А УХЛЗ	
2	Номинальное рабочее напряжение главной цепи, В	690	
3	Номинальная частота, Гц	50	
4	Род тока	Переменный	+
		Постоянный	
5	Номинальный ток выключателя, А	1000	
6	Количество полюсов (1, 2, 3 или 4)	3	
7	Исполнение	Стационарный	+
		Втычной	
		Выдвижной	
8	Привод	Ручной	+
		Ручной (дистанционный)	
		Электромагнитный (~220-240В)	
		Мотор-редуктор (~220-240В)	
9	Наличие блокировки (да/нет)	Нет	
10	Селективный (да/нет)	Да	
11	Характеристики встроенных расцепителей		
11.1	– Тепловой	Нет	
	Уставка номинального тока, А		
11.2	– Электромагнитный	Нет	
	Уставка по току срабатывания электромагнитного расцепителя при коротком замыкании, А		
	Характеристика срабатывания, (В, С, D)		
11.3	– Полупроводниковый	Да	
	Уставки ном. тока в кратности к ном. току выключателя	0,36/0,4/0,45/0,5/0,56/0,63/0,7/0,8/0,9/1/	
	Защита от	перегрузок, коротких замыканий и тока включения	
	Уставка по времени срабатывания в зоне КЗ, Iкз/Iр	0,1/0,15/0,2/0,25/0,3/0,35/0,4/Мгн	
	Уставка по времени срабатывания в зоне селективности, с	Откл/Обратно квадратическая (2,4,8,16)/Обратнокубическая(2,4,8,12). При бIр	
11.4	– Независимый	Да	
	Род тока и напряжение независимого расцепителя, В	220В 50 гц	
12	Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность, при Уном, кА, не менее	33,5	
13	Износостойкость		
	Общая, циклов ВО, не менее	6300	
	Коммутационная главных контактов, циклов ВО не менее	1250	
	Коммутационная вспомогательных контактов, циклов ВО	6300	

	Под действием независимого расцепителя, циклов ВО	1250	
14	Режим работы	Продолжительный	
15	Размер клемм для подключения токоведущих шин, мм², не менее	2(60x12)	
16	Дополнительные устройства (по каталогам выключателей)		
	Свободные контакты	Да, 3з+4р	
	Вспомогательные контакты сигнализации	Да	
	Расцепитель независимый (РН)	Да	
	Расцепитель минимального напряжения (РМН)	Нет	
	Расцепитель нулевого напряжения (РМН)	Нет	
17	Степень защиты	IP20 – выключателя IP00 – выводов	
18	Климатическое исполнение, категория размещения, по ГОСТ 15150	УХЛ3	
19	Дополнительные требования	Полупроводниковый расцепитель с питанием от датчиков тока	