



Технический паспорт

Автоматический выключатель ВА88 торговой марки «КС»

Гарантийный талон

Производитель: СИКВИ ТЭКНОЛОДЖИ КО., ЛТД.,
Китайская Народная Республика

Автоматический выключатель ВА88 _____

Дата изготовления _____

Дата продажи _____

Штамп изготовителя / Подпись проверяющего



Техническая поддержка на сайте

www.crazyservice.by

1. Назначение изделия:

1.1. Выключатели автоматические серии ВА88 могут применяться в электроустановках с номинальным напряжением изоляции до 1000В, переменного тока частотой 50Гц, с номинальными токами до 1600А. Предназначены для нечастых оперативных «включений и отключений» тока в нормальном режиме, а также защиты токов перегрузки и коротких замыканий распределительных сетей и электродвигателей.

1.2. Выключатели могут комплектоваться дополнительными устройствами и различаются по типу установки.

1.3. Виды дополнительных устройств: независимые расцепители, расцепители минимального напряжения, дополнительные и аварийные контакты, ручной поворотный привод и электромагнитный привод.

1.4. Автоматические выключатели ВА88 сертифицированы в соответствии с Техническим регламентом Таможенного Союза.

2. Условия эксплуатации:

2.1. Установка на высоте не более 2000 м над уровнем моря.

2.2. Температура не выше +40°С и не ниже -5°С.

2.3. Может выдерживать воздействие влажного воздуха.

2.4. Место установки выключателя - защищенное от попадания воды, масла, эмульсии.

2.5. Эксплуатируется в невзрывоопасной окружающей среде, не содержащей агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию, не насыщенной токопроводящей пылью и водными парами.

3. Структура условного обозначения:

Автоматический выключатель ВА88-125S (25А 3р 25кА) КС



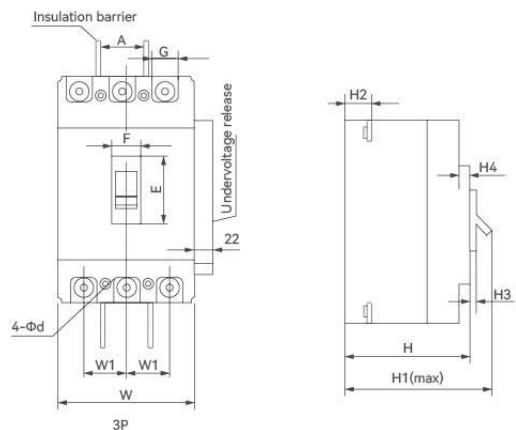
4. Технические характеристики:

Артикул	Наименование	Наибольший номинальный ток выключателя, А	Номинальный ток, А	Количество полюсов	Номинальная предельная наибольшая отключающая способность Icu	Номинальное рабочее напряжение Ue, В	Номинальное напряжение изоляции Ui, В	Дуговое расстояние
SVA88-3-1252525	ВА88-125S (25А 3р 50кА) КС	125	25	3	25	400	690	≤50

Артикул	Наименование	Наибольший номинальный ток выключателя, А	Номинальный ток, А	Количество полюсов	Номинальная предельная наибольшая отключающая способность Icu	Номинальное рабочее напряжение Ue, В	Номинальное напряжение изоляции Ui, В	Дуговое расстояние
SVA88-3-1253225	ВА88-125S (32А 3р 50кА) КС	125	32	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-1254025	ВА88-125S (40А 3р 50кА) КС	125	40	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-1255025	ВА88-125S (50А 3р 50кА) КС	125	50	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-1256325	ВА88-125S (63А 3р 50кА) КС	125	63	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-1258025	ВА88-125S (80А 3р 50кА) КС	125	80	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-12510025	ВА88-125S (100А 3р 50кА) КС	125	100	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-12512525	ВА88-125S (125А 3р 50кА) КС	125	125	3	25	400	690	≤50
SVA88-3-25010035	ВА88-250S (100А 3р 50кА) КС	250	100	3	35	400	1000	≤50
SVA88-3-25012535	ВА88-250S (125А 3р 50кА) КС	250	125	3	35	400	1000	≤50
SVA88-3-25016035	ВА88-250S (160А 3р 50кА) КС	250	160	3	35	400	1000	≤50
SVA88-3-25020035	ВА88-250S (200А 3р 50кА) КС	250	200	3	35	400	1000	≤50
SVA88-3-25025035	ВА88-250S (250А 3р 50кА) КС	250	250	3	35	400	1000	≤50
SVA88-3-40025035	ВА88-400S (250А 3р 50кА) КС	400	250	3	35	400	1000	≤100
SVA88-3-40031535	ВА88-400S (315А 3р 50кА) КС	400	315	3	35	400	1000	≤100
SVA88-3-40040035	ВА88-400S (400А 3р 50кА) КС	400	400	3	35	400	1000	≤100
SVA88-3-63040050	ВА88-630S (400А 3р 50кА) КС	630	400	3	50	400	1000	≤100
SVA88-3-63050050	ВА88-630S (500А 3р 50кА) КС	630	500	3	50	400	1000	≤100
SVA88-3-63063050	ВА88-630S (500А 3р 50кА) КС	630	630	3	50	400	1000	≤100
SVA88-3-80080075	ВА88-800H (800А 3р 75кА) КС	800	800	3	75	400	1000	≤100
SVA88-3-1250100085	ВА88-1250H (1000А 3р 85кА) КС	1250	1000	3	85	400	800	≤100
SVA88-3-1250125085	ВА88-1250H (1250А 3р 85кА) КС	1250	1250	3	85	400	800	≤100
SVA88-3-1600160085	ВА88-1600H (1600А 3р 85кА) КС	1600	1600	3	85	400	800	≤100

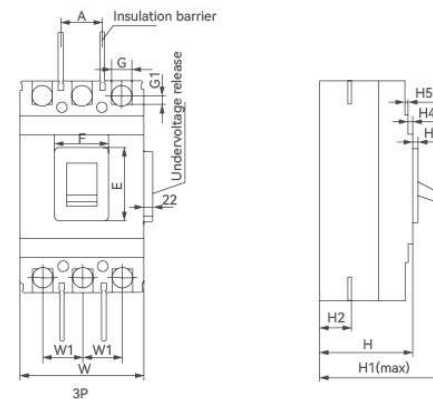
4. Габаритные размеры:

4.1. Габаритные размеры 63, 125, 250A:



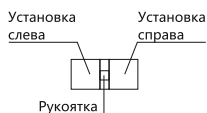
Артикул Наименование	63A	125A	250A	
Габаритные размеры	C	85	87	103
	E	48	50,5	51
	F	22	22	23
	G	14	18	23
	G1	6,5	7,5	11,5
	H	81	86	103
	H1	98,5	104	127
	H2	27	24	24
	H3	4	4	4
	H4	6	7	5
	L	136	150	165
	L1	173	255	360
	L2	117	136	144
	W	76	92	106
	W1	25	30	35
	W2	102,5	122	142
W3	-	64,5	74,5	
Установочные размеры	A	25	30/60	35
	B	117	129	126
	Ød	3,5x4	4,5x4	5,5x4

4.2. Габаритные размеры 400, 630, 800, 1250A:



Артикул Наименование	400A	630A	800A	1250, 1600A	
Габаритные размеры	C	128	134	136	-
	C1	174	184	204	-
	E	89	89	81	100
	F	65	65	66	78
	G	30	40	44	45
	G1	13	13,5	12,4	-
	H	106	110	118	138
	H1	153	155	155	290
	H2	38	43	40	42
	H3	6	6	4,5	16,5
	H4	3,5	3,5	4,5	-
	H5	4,5	4,5	8	-
	L	257	270	280	330
	L1	457	470	485	545
	L2	225	234	243	-
	W	150	182	210	210
W1	48	58	70	70	
W2	-	240	-	-	
Установочные размеры	A	44	58	70	70
	A1	44	-	-	-
	B	194	200	243	300
	Ød	6x4	6x4	6x4	10x4

6. Дополнительные устройства:



Дополнительный контакт



Шунтовый расцепитель



Аварийный контакт



Расцепитель минимального напряжения

Дополнительные устройства	Код устройства	Установка дополнительных устройств и режима			
		63, 125, 250А	400А	630, 800А	1200, 1600А
	Электромагнитный расцепитель	ЗР	ЗР	ЗР	ЗР
Без дополнительных устройств	200				
Аварийный контакт	208				
Шунтовый расцепитель	210				
Дополнительный контакт	220				
Расцепитель минимального напряжения	230				
Шунтовый расцепитель Дополнительный контакт	240				
Шунтовый расцепитель Расцепитель минимального напряжения	250				
2 комплекта Дополнительных контактов	260				
Дополнительный контакт Расцепитель минимального напряжения	270				
Шунтовый расцепитель Аварийный контакт	218				
Дополнительный контакт Аварийный контакт	228				
Расцепитель минимального напряжения Аварийный контакт	238				
Шунтовый расцепитель Дополнительный контакт Аварийный контакт	248				
2 комплекта Дополнительных контактов Аварийный контакт	268				
Дополнительный контакт Расцепитель минимального напряжения Аварийный контакт	278				

7. Требования безопасности:

- 7.1. Выключатель соответствует классу «0» защиты от поражения электрическим током.
- 7.2. Установку и эксплуатацию выключателя производить в закрытых электрощитах класса защиты не ниже «1» (по ГОСТ 12.2.007.6-78).
- 7.3. Распределительное оборудование должно иметь степень защиты от воздействия факторов внешней среды не ниже IP30 по ГОСТ 14254-96

8. Требования к введению в эксплуатацию:

- 8.1. В эксплуатацию должны осуществляться только квалифицированным электротехническим персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности, с соблюдением правил, установленных в нормативно-технической документации.
- 8.2. Перед установкой необходимо убедиться в отсутствии внешних повреждений.

9. Транспортировка и хранение:

- 9.1. Транспортирование может осуществляться любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных автоматических выключателей ВА88 от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.
- 9.2. Условия хранения:
 - в упаковке изготовителя;
 - в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -25 °С до +40 °С и относительной влажности не более 50% при температуре +40 °С.

10. Утилизация:

- 10.1. Автоматические выключатели ВА88 торговой марки «КС» не требуют специальной утилизации.

11. Гарантии качества:

- 11.1. Изготовитель гарантирует, что автоматические выключатели ВА88 торговой марки «КС» изготовлены на заводе-изготовителе, имеющем сертификацию производства по системе ISO9001-2000, ISO14001-2004.
Гарантийный срок эксплуатации – 2 года с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
В период гарантийных обязательств обращаться к предприятию-импортеру:
ООО «Крэзисервис», 220076, РБ, г.Минск, ул.Кирилла Туровского, 10, пом. 150
тел. +375 17 336 1818, info@crazyservice.net.