



**ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ**

Тип	SJB	SJBC	SVBC	SVC	SVM	SVD	SVF
Классификация защит от перенапряжения согласно EN 61643-11	тип 1	тип 1 + тип 2	тип 1 + тип 2	тип 2	тип 2	тип 3	тип 2
Максимальное непрерывное рабочее напряжение	$U_c$ 350 / 440 V a.c.	350 V a.c.	275 V a.c.	275 / 350 V a.c.	440 V a.c.	253 / 335 V a.c.	600 / 1000 V d.c.
Импульсный ток (10/350 $\mu$ s) / полюс	$I_{im}$ 25 / 50 kA	25 kA	12,5 kA	-	-	-	-
Номинальный ток разряда (8/20 $\mu$ s) / полюс	$I_n$ 25 / 50 kA	25 kA	20 kA	20 kA	20 kA	3 / 1,5 kA	15 kA
Максимальный ток разряда (8/20 $\mu$ s) / полюс	$I_{max}$ -	40 kA	50 kA	40 kA	40 kA	10 / 4,5 kA	40 / 30 kA
Номинальная частота	$f_n$ 50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	-
Напряжение холостого хода	$U_{oc}$ -	-	-	-	-	6 / 4 kV	-
Уровень защиты напряжения	$U_n$ $\leq 1,5 / 2,5$ kV	$\leq 1,5$ kV	$\leq 1,5$ kV	$\leq 1,35 / 1,4$ kV	$\leq 2,2$ kV	$\leq 1,1 / 1,2$ kV	$\leq 3 / 5$ kV

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**Разрядники тока молнии, тип 1**

39227	SJBplus-50-2,5	T1, лимп 50 kA, дугогасящий ток короткого замыкания 50 kA, искровой разрядник, монтаж без отделяющего индуктивного сопротивления	0,567	1
34716	SJB-NPE-1,5	T1, лимп 100 kA, суммирующий искровой разрядник между PE и N	0,32	1
38357	SJB-25E-3-MZS	T1, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, лимп 25 kA (10/350), Ifi 50 kA, искровой разрядник, 3-полюс	0,91	1
38358	SJB-25E-3N-MZS	T1, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, лимп 25 kA (10/350), Ifi 50 kA, искровой разрядник, 3+N-полюс	1,31	1
38360	SJB-25E-1-M	Только сменный модуль для SJB-25E (L/N), T1, 1-полюс	0,24	10
38359	SJB-100E-N-M	Только сменный модуль для SJB-25E, SJBC-25E (N/PE), T1, N-полюс	0,24	10

**Комбинированные разрядники тока молнии и перенапряжения, тип 1 + тип 2**

38361	SJBC-25E-3-MZS	T1+T2, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, лимп 25 kA (10/350), Ifi 25 kA, искровой разрядник, 3-полюс	1,04	1
38362	SJBC-25E-3N-MZS	T1+T2, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, лимп 25 kA (10/350), Ifi 25 kA, искровой разрядник, 3+N-полюс	1,43	1
39027	SVBC-12,5-1	T1+T2, стационарное исполнение без сигнализации - комплект, лимп 12,5 kA (10/350), Imax 50 kA, варистор, 1-полюс	0,16	1
38945	SVBC-12,5-1-S	T1+T2, стационарное исполнение с сигнализацией - комплект, лимп 12,5 kA (10/350), Imax 50 kA, варистор, 1-полюс	0,16	1
39004	SVBC-50-N	T1+T2, стационарное исполнение, In 50kA (8/20), Imax 100 kA, варистор, N-полюс	0,111	1
38363	SJB-N25E-1-M	Только сменный модуль для SJBC-25E (L/N), T1	0,129	10
38364	SVC-N350-1-M	Только сменный модуль для SJBC-25E (L/N), T2	0,052	10
38359	SJB-100E-N-M	Только сменный модуль для SJB-25E, SJBC-25E (N/PE), T1, N-полюс	0,24	10

**Разрядники перенапряжения, тип 2**

38842	SVC-275-1	T2, стационарное исполнение, Un 230 V, варистор	0,095	1
38843	SVC-275-1-S	T2, стационарное исполнение с сигнализацией, Un 230 V, варистор	0,1	1
38844	SVC-255-N-S	T2, стационарное исполнение с сигнализацией, Un 230 V, газоразрядный разрядник между PE и N	0,1	1
38365	SVC-350-3-MZ	T2, съёмное исполнение - комплект, Uc = 350 V, 3-полюс	0,393	1
38366	SVC-350-3-MZS	T2, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, Uc = 350 V, 3-полюс	0,403	1
38367	SVC-350-3N-MZ	T2, съёмное исполнение - комплект, Uc = 350 V, 3+N-полюс	0,433	1
38368	SVC-350-3N-MZS	T2, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, Uc = 350 V, 3+N-полюс	0,443	1
34720	SVM-440-Z	T2, In 20 kA, Un 400 V a.c., съёмное исполнение - комплект, варистор	0,136	1
34721	SVM-440-ZS	T2, In 20 kA, Un 400 V a.c., съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, варистор	0,143	1
34723	SVM-NPE-Z	тип 2, In 20 kA, Un 230 V a.c., съёмное исполнение, сменный модуль, газоразрядный разрядник между PE и N	0,130	1
38369	SVC-350-1-M	Только сменный модуль для SVC-350 (L/N), T2, 1-полюс	0,051	10
38370	SVC-264-N-M	Только сменный модуль для SVC-350 (N/PE), T2, N-полюс	0,04	10
34722	SVM-440	Только сменный модуль, варистор, для SVM-440-Z, SVM-440-ZS, T2, In 20 kA, Un 400 V a.c.	0,049	10

**Разрядники перенапряжения, тип 3**

38371	SVD-253-1N-MZS	T3, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, Un = 230 V, 1+N-полюс	0,081	1
38372	SVD-335-3N-MZS	T3, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, Un = 230 V, 3+N-полюс	0,129	1
38373	SVD-253-1N-M	Только сменный модуль для SVD-253, Un = 230 V, 1+N-полюс	0,027	10
38374	SVD-335-3N-M	Только сменный модуль для SVD-335, 3+N-полюс	0,043	10

**Разрядники перенапряжения для фотовольтаических систем, тип 2**

39165	SVF-1000-2VB-MZ	T2, съёмное исполнение - комплект, Uc = 1000 V d.c., 2x варистор + 1x разрядник, без сигнализации	0,344	1
39527	SVF-1000-2VB-MZS	T2, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, Uc = 1000 V d.c., 2x варистор + 1x разрядник, с сигнализацией	0,344	1
39528	SVF-600-3V-MZ	T2, съёмное исполнение - комплект, Uc = 600 V d.c., 3x варистор, без сигнализации	0,322	1
39529	SVF-600-3V-MZS	T2, съёмное исполнение с сигнализацией - комплект, Uc = 600 V d.c., 3x варистор, с сигнализацией	0,326	1
39166	SVF-1000-V-M	T2, только запасный модуль для SVF-1000-2VB-MZ, варистор	0,083	1
39167	SVF-1000-B-M	T2, только запасный модуль для SVF-1000-2VB-MZ, разрядник	0,045	1
39530	SVF-600-V-M	T2, только запасный модуль для SVF-600-3V-MZ(S), варистор	0,072	1