

УЗИП 1 Класса

№	Наименование	Полюса	U _{ном}	U _с	U _р	I _н (8/20)	I _{имп} (10/350)	I _{max}
1	ОПС-1АВ-2РУ	2	400 V	420 V	~2.5 kV	25	25	-
	ОПС-1АВ-3РУ	3	400 V	420 V	~2.5 kV	25	25	-
	ОПС-1АВ-4РУ	4	400 V	420 V	~2.5 kV	25	25	-
2	ОПС-1ВВ-2РУ	2	400 V	420 V	~2.5 kV	12,5	12,5	-
	ОПС-1ВВ-3РУ	3	400 V	420 V	~2.5 kV	12,5	12,5	-
	ОПС-1ВВ-4РУ	4	400 V	420 V	~2.5 kV	12,5	12,5	-
3	ОПС-11В-1Р	1	400 V	440 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
	ОПС-11В-2Р	2	400 V	440 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
	ОПС-11В-3Р	3	400 V	440 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
	ОПС-11В-4Р	4	400 V	440 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
4	ОПС-12В-1Р	1	400 V	440 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
	ОПС-12В-2Р	2	400 V	440 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
	ОПС-12В-3Р	3	400 V	440 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
	ОПС-12В-4Р	4	400 V	440 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
5	ОПС-13В-1Р	1	400 V	440 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-13В-2Р	2	400 V	440 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-13В-3Р	3	400 V	440 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-13В-4Р	4	400 V	440 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA

Примечание: U_{ном} — номинальное напряжение сети; U_с — максимальное длительно допустимое рабочее напряжение УЗИП; U_р — уровень напряжения защиты; I_н (8/20) — номинальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс; I_{имп} (10/350) — импульсный ток молнии с формой импульса 10/350 мкс; I_{max} — максимальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс.

УЗИП 1 Класса

№	Наименование	Полюса	U _{ном}	U _с	U _р	I _n (8/20)	I _{imp} (10/350)	I _{max}
6	ОПС-21В-1Р	1	280 V	320 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
	ОПС-21В-2Р	2	280 V	320 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
	ОПС-21В-3Р	3	280 V	320 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
	ОПС-21В-4Р	4	280 V	320 V	~2.5 kV	60 kA	-	100 kA
7	ОПС-22В-1Р	1	280 V	320 V	~2.2 kV	40kA	-	80 kA
	ОПС-22В-2Р	2	280 V	320 V	~2.2 kV	40kA	-	80 kA
	ОПС-22В-3Р	3	280 V	320 V	~2.2 kV	40kA	-	80 kA
	ОПС-22В-4Р	4	280 V	320 V	~2.2 kV	40kA	-	80 kA
8	ОПС-23В-1Р	1	280 V	320 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-23В-2Р	2	280 V	320 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-23В-3Р	3	280 V	320 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-23В-4Р	4	280 V	320 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
9	ОПС-32В-1Р	1	230 V	275 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
	ОПС-32В-2Р	2	230 V	275 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
	ОПС-32В-3Р	3	230 V	275 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
	ОПС-32В-4Р	4	230 V	275 V	~2.2 kV	40 kA	-	80 kA
10	ОПС-33В-1Р	1	230 V	275 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-33В-2Р	2	230 V	275 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-33В-3Р	3	230 V	275 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA
	ОПС-33В-4Р	4	230 V	275 V	~2.0 kV	30 kA	-	60 kA

Примечание: U_{ном} — номинальное напряжение сети; U_с — максимальное длительно допустимое рабочее напряжение УЗИП; U_р — уровень напряжения защиты; I_n (8/20) — номинальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс; I_{imp} (10/350) — импульсный ток молнии с формой импульса 10/350 мкс; I_{max} — максимальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс.

УЗИП 2 Класса

№	Наименование	Полюса	U _{ном}	U _с	U _р	In(8/20)	I _{max}
1	ОПС-14С-1Р	1	400 V	440 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-14С-2Р	2	400 V	440 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-14С-3Р	3	400 V	440 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-14С-4Р	4	400 V	440 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
2	ОПС-15С-1Р	1	400 V	440 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-15С-2Р	2	400 V	440 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-15С-3Р	3	400 V	440 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-15С-4Р	4	400 V	440 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
3	ОПС-24С-1Р	1	280 V	320 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-24С-2Р	2	280 V	320 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-24С-3Р	3	280 V	320 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-24С-4Р	4	280 V	320 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
4	ОПС-25С-1Р	1	280 V	320 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-25С-2Р	2	280 V	320 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-25С-3Р	3	280 V	320 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-25С-4Р	4	280 V	320 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
5	ОПС-34С-1Р	1	230 V	275 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-34С-2Р	2	230 V	275 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-34С-3Р	3	230 V	275 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
	ОПС-34С-4Р	4	230 V	275 V	~1.8 kV	20 kA	40 kA
6	ОПС-35С-1Р	1	230 V	275 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-35С-2Р	2	230 V	275 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-35С-3Р	3	230 V	275 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA
	ОПС-35С-4Р	4	230 V	275 V	~1.5 kV	10 kA	20 kA

Примечание: U_{ном} — номинальное напряжение сети; U_с — максимальное длительно допустимое рабочее напряжение УЗИП; U_р — уровень напряжения защиты; In (8/20) — номинальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс; I_{imp} (10/350) — импульсный ток молнии с формой импульса 10/350 мкс; I_{max} — максимальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс.

УЗИП 3 Класса

№	Наименование	Полюса	U _{ном}	U _с	U _р	I _н (8/20)	I _{max}	U _{ос}
1	ОПС-36D-1P	1	230 V	275 V	~1.0 kV	5 kA	10 kA	20кВ
	ОПС-36D-2P	2	230 V	275 V	~1.0 kV	5 kA	10 kA	20кВ
	ОПС-36D-3P	3	230 V	275 V	~1.0 kV	5 kA	10 kA	20кВ
	ОПС-36D-4P	4	230 V	275 V	~1.0 kV	5 kA	10 kA	20кВ
2	ОПС-37D-1P	1	230 V	275 V	~0.8 kV	2.5 kA	5 kA	10кВ
	ОПС-37D-2P	2	230 V	275 V	~0.8 kV	2.5 kA	5 kA	10кВ
	ОПС-37D-3P	3	230 V	275 V	~0.8 kV	2.5 kA	5 kA	10кВ
	ОПС-37D-4P	4	230 V	275 V	~0.8 kV	2.5 kA	5 kA	10кВ

Примечание: U_{ном} — номинальное напряжение сети; U_с — максимальное длительно допустимое рабочее напряжение УЗИП; U_р — уровень напряжения защиты; I_н (8/20) — номинальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс; I_{имп} (10/350) — импульсный ток молнии с формой импульса 10/350 мкс; I_{max} — максимальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс.

УЗИП 1+2 Класса

№	Наименование	Полюса	U _{ном}	U _с	U _р	I _n (8/20)	I _{imp} (10/350)	I _{max}
1	ОПС-34Е-2РN	2	230 V	275 V	~1.8 kV	20 kA	7kA	40 kA
	ОПС-34Е-4РN	4	230 V	275 V	~1.8 kV	20 kA	7kA	40 kA
2	ОПС-44Е-2РN	2	320 V	385 V	~1.8 kV	20 kA	7kA	40 kA
	ОПС-44Е-4РN	4	320 V	385 V	~1.8 kV	20 kA	7kA	40 kA

Примечание: U_{ном} — номинальное напряжение сети; U_с — максимальное длительно допустимое рабочее напряжение УЗИП; U_р — уровень напряжения защиты; I_n (8/20) — номинальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс; I_{imp} (10/350) — импульсный ток молнии с формой импульса 10/350 мкс; I_{max} — максимальный разрядный ток с формой импульса 8/20 мкс.