

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель стабілізатора		Awattom Silver 5.5 кВт	Awattom Silver 7.0 кВт	Awattom Silver 8.8 кВт
№	Найменування параметра	Значення	Значення	Значення
1	Номінальна напруга живлення, В	220	220	220
2	Частота мережі, Гц	50	50	50
3	Номінальна потужність, кВт	5.5	7.0	8.8
4	Струм спрацьовування автоматичного вимикача, А	25	32	40
5	Максимальна потужність, кВт, при Увх. 136В	3.4	4.4	5.4
6	Мінімальна напруга включення, В	148	148	148
7	Мінімальна вхідна напруга, В	136	136	136
8	Максимальна вхідна напруга, В	260	260	260
9	Номінальна вихідна напруга, В	220	220	220
10	Відхилення вихідної напруги від номінальної при Увх 148-248В	5%	5%	5%
11	Відхилення вихідної напруги від номінальної при Увх 136-147В Увх 249-260В	10%	10%	10%
12	Захисне відключення при підвищенні вхідної напруги до	± 60	± 60	± 60
13	Захисне відключення при зниженні вхідної напруги до	± 36	± 36	± 36
14	Захисне відключення при підвищенні температури силових ключів, °С	75	75	75

15	Захисне відключення при підвищенні температури автотрансформатора, °С	90	90	90
16	Час реакції на зміну вхідної напруги, мс	20	20	20
17	Час спрацьовування захисту по напрузі, мс	20	20	20
18	Тип регулювання	Симісторний	Симісторний	Симісторний
19	Ступінь захисту (по ІР)	ІР20	ІР20	ІР20
20	Режим роботи	безперервний	безперервний	безперервний
21	Кліматичне виконання	УХЛ4.2	УХЛ4.2	УХЛ4.2
22	Максимальна температура навколишнього середовища	40 °С	40 °С	40 °С
23	Мінімальна температура навколишнього середовища	1 °С	1 °С	1 °С
24	Відносна вологість повітря % при температурі навколишнього середовища °С	80 при t 25 °С	80 при t 25 °С	80 при t 25 °С
25	Атмосферний тиск, мм.рт. ст.	від 630 до 800	від 630 до 800	від 630 до 800
26	Коефіцієнт корисної дії, не менш %	95	95	95
27	Маса, кг	22	23	25
28	Установчо-габаритні розміри, мм	385x215x215	385x215x215	385x215x215