



Однофазные
стабилизаторы напряжения
релейного типа
Энергия АСН
навесные

НОВИНКА

АСН
навесной



Энергия АСН навесной



НАЗНАЧЕНИЕ

Стабилизаторы Энергия АСН навесные – это улучшенный вариант стабилизаторов Энергия АСН. Благодаря плоскому корпусу и перекомпоновке внутренних узлов, стабилизатор можно повесить на стену.

Стабилизатор Энергия АСН навесной – это современное бюджетное оборудование, компактность и широкий модельный ряд.

Блок самотестирования и интеллектуальная программируемая защита повышают надёжность и продлевают срок службы стабилизаторов этой серии.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Диапазон регулировки: по точности: 140 – 260 В, по защите: 120 – 280 В;
- Высокая скорость регулировки;
- Интеллектуальная защита от перегрузки;
- Повышенная морозоустойчивость: до -20 °С;
- Возможность установки в неотапливаемых помещениях;
- Низкий уровень шума;
- Гарантия 3 года.



6 ВИДОВ ЗАЩИТЫ:

- двухступенчатая защита от перегрузки;
- двухступенчатая защита от коротких замыканий;
- тепловая защита;
- защита от повышенного напряжения;
- защита от пониженного напряжения;
- защита от перегрузки на пониженном напряжении.



ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АСН навесной	500	1 000	1 500	2 000	3 000	5 000	8 000	10 000	12 000
Артикул	E0101-0215	E0101-0216	E0101-0217	E0101-0210	E0101-0211	E0101-0212	E0101-0213	E0101-0214	E0101-0218
1. Общие характеристики									
Максимальная мощность нагрузки в длительном режиме (при входном напряжении от 195 до 255 В), ВА	500	1000	1500	2000	3000	5000	8000	10000	12000
Число фаз	1								
Принцип стабилизации	Релейный								
Принцип работы	Автотрансформаторный коммутационный								
Режим работы	Непрерывный								
Способ установки	Напольный, настенный								
2. Входные характеристики									
Рабочее входное напряжение, В	140 – 260								
Номинальная частота переменного тока, Гц	50-60								
Максимальный входной ток, А	3,1	6,2	9,3	12,4	19,1	31,2	49,5	62,0	74,5
3. Выходные характеристики									
Номинальное выходное напряжение, В	220								
Точность стабилизации выходного напряжения, %	8								
Диапазон выходного напряжения, В	202 – 238								
Допускаемая перегрузка	до 110%								
Время переключения (не более), мс	10								
Коэффициент полезного действия, %	не менее 97								
4. Защита									
Напряжение отключения при повышении входного напряжения, В	280								
Напряжение отключения при понижении входного напряжения, В	120								
Температура отключения при перегреве трансформатора, °С.	120								
Защита от перегрузки по току	Автоматический выключатель								
Время задержки включения, с	6 или 180								
Дополнительные функции управления	Не предусмотрены				Режим включения обходной цепи «Байпас»				
Тип заземления по ПУЭ – Входная цепь	Система TN				Система IT				
Тип заземления по ПУЭ – Выходная цепь	Система TN				Системы TN, IT				
Встроенные средства защиты от косвенного прикосновения	Заземлитель								
Обязательные внешние средства защиты от косвенного прикосновения	УЗО (АВДТ) на дифференциальный ток 30 мА во входной цепи								
Рекомендуемые внешние средства защиты от косвенного прикосновения	Разъёмы с УЗО (АВДТ) на дифференциальный ток 30 мА в выходной цепи								
5. Панель управления и индикация									
LED дисплей, отображение	Сеть, задержка, защита, входное и выходное напряжение								
6. Подключение									
Входная цепь	Сетевой кабель 220 В				Клеммная колодка				
Длина кабеля питания, м	1,3				нет				
Выходная цепь	1 розетка типа F	2 розетки типа F			Клеммная колодка				
7. Эксплуатационные характеристики									
Способ охлаждения	Воздушное конвекционное				Воздушное конвекционное и принудительное				
Температура эксплуатации, °С	-20...+40								
Температура хранения, °С	-40...+45								
Атмосферное давление, кПа	от 84 кПа до 106,7 кПа								
Относительная влажность, %	≤95% (при 35 °С)								
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96	IP20								
Вид технического обслуживания пользователем в процессе эксплуатации	Необслуживаемый**								
8. Механические характеристики									
Габариты с упаковкой, мм	320 x 202 x 125	345 x 235 x 162		420 x 278 x 165		482 x 328 x 203			
Габариты без упаковки, мм	260 x 174 x 93	280 x 204 x 118		380 x 234 x 113		440 x 289 x 149			
Вес БРУТТО, не более кг	2,86	3,36	4,82	5,42	7,91	9,84	15,64	17,32	19,16
Вес НЕТТО, не более кг	2,3	2,8	4,02	4,62	7,03	8,96	14,46	16,14	17,98
Гарантия, мес.	36								

1 розетка
АСН навесной
500-1000



2 розетки
АСН навесной
1500-2000



Клеммная колодка
АСН навесной
3000-5000



Клеммная колодка
АСН навесной
8000-10000



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



УПАКОВКА



СТАБИЛИЗАТОР



ГАРАНТИЙНЫЙ
ТАЛОН

ПАСПОРТ

По всем интересующим вопросам
Вы можете связаться с нами любым удобным для Вас способом:

www.энергия.рф

8 (800) 333-84-29

Техническая консультация:

+7 (495) 229-28-37 (доб. 275/276)