

Правила хранения и транспортирования

– условия хранения стабилизаторов должны соответствовать следующим: температура от +5 до +40°C, относительная влажность до 80% при температуре +25°C;

– стабилизаторы в упаковке могут транспортироваться любым видом закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозки на данном виде транспорта.

Технические характеристики

N п/п	Наименование параметра	Etalon-S-4	Etalon-S-5,5	Etalon-S-7	Etalon-S-9	Etalon-S-11	Etalon-S-14
1	Диапазон стабилизации, В	130-330					
2	Выходная мощность, кВт не более						
	а) максимальная;	3,5	5,5	7	9	11	14
	б) при нижнем значении диапазона стабилизации	2,1	3,2	4,1	5,2	6,5	8,2
3	Номинальное выходное напряжение, В	220					
4	Отклонение выходного напряжения в диапазоне стабилизации, %, не более	1					
5	Защитное отключение при повышении входного напряжения более, В	330					
6	Защитное отключение при снижении входного напряжения менее, В	105					
7	Ток срабатывания автоматического выключателя, А	16	25	32	40	50	63
8	Габариты, мм (высота-ширина-глубина)	640 x 320 x 122					
9	Масса, кг, не более	15,7	15,7	15,7	17,0	17,5	17,5

Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- стабилизатор напряжения - 1 шт.;
- крепежная планка - 1 шт.;
- упорная планка (с завода установлена) - 1 шт.;
- руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- индивидуальная упаковочная тара -1 шт.

Устройство и принцип работы

Стабилизатор (Рис.1) выполнен в металлическом корпусе прямоугольной формы с необходимыми креплениями и ножками, которые позволяют эксплуатировать его в напольном и настенном варианте.

Все функциональные узлы стабилизатора расположены на шасси, которое помещено в защитный корпус, который так же обеспечивает декоративную функцию.

На лицевой поверхности корпуса расположены жидкокристаллический индикатор, показывающий уровень входного и выходного напряжения, автоматический выключатель с независимым расцепителем, переключатель режимов работы «Стабилизация-Транзит» и кнопки управления.

В верхней части расположен клеммник, для подключения стабилизатора, закрытый крышкой. Там же расположен заземляющий контакт.



Рис. 1. Стабилизатор напряжения