

Технические характеристики

N п/п	Наименование параметра	СНПТО-7 пттм	СНПТО-9 пттм	СНПТО-11 пттм	СНПТО-14 пттм
1	Диапазон стабилизации, В	130-320			
2	Выходная мощность, кВт не более а) максимальная; б) при нижнем значении диапазона стабилизации	7 4,1	9 5,2	11 6,5	14 8,2
3	Номинальное выходное напряжение, В	220			
4	Отклонение выходного напряжения в диапазоне стабилизации, %, не более	0,5			
5	Защитное отключение при повышении входного напряжения более, В	330±5			
6	Защитное отключение при снижении входного напряжения менее, В	105			
7	Ток срабатывания автоматического выключателя, А	32	40	50	63
8	Габариты, мм (высота-ширина- глубина)	450 x 420 x 160			
9	Масса, кг, не более	21,0	21,0	21,0	21,0

Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- стабилизатор напряжения - 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, который позволяет эксплуатировать его как в настенном, так и в напольном варианте. Все функциональные узлы стабилизатора расположены на шасси, которое закрыто лицевой частью корпуса и днищем. Для удобства переноски стабилизатора имеются ручки.



Рис. 1. Стабилизатор напряжения

На лицевой панели корпуса расположены жидкокристаллический индикатор (Рис.2), который в режиме «стабилизация» отображает входное и выходное напряжение, состояние электронных ключей и ток нагрузки в процентах, а также автоматический выключатель с независимым расцепителем (Рис.3).



Рис. 2. Жидкокристаллический индикатор