

## Импульсный блок питания APS-1210, APS-1220

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Импульсный блок питания серии APS-1210, APS-1220 предназначен для питания телекоммуникационного оборудования постоянным напряжением 13.5 Вольт. Оборудован защитой от короткого замыкания в нагрузке, имеет автоматическую встроенную защиту от перегрузки, может работать параллельно с подобным источником питания или батареей. Имеет оригинальный дизайн, встроенную принудительную вентиляцию, алюминиевый корпус.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		APS-1210	APS-1220
Вход	Напряжение переменного тока, В	100~240	200~240
	Частота, Гц	47-63	
Выход	Напряжение, В	13.5	13.5
	Регулировка выхода	+1%	+1%
	Максимальный ток, А	10	20
	Баланс тока при параллельном включении, А	+1.5	+1.5
	Гармоники, %	<1	<1
	Эффективность при полной нагрузке, %	>80	>80
Защита	Короткое замыкание в нагрузке	Защищен	
	Перегрузка	Защищен	
	Перегрев	Защищен	
	Охлаждающий вентилятор	Присутствует	
Физические параметры	Размеры (ШхГхВ), мм	167x103x50	190x118x58
	Вес, кг	0,9	1,2

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Закрепите блок питания на столе или стене
2. Подключите проводники нагрузки к клеммам источника питания (**красная клемма «+», черная клемма «-»**)
3. Подключите силовую кабель к электрической сети
4. Включите блок питания выключателем, расположенным на задней стенке корпуса и проконтролируйте статус при помощи цветных LED – индикаторов на передней панели прибора.

Значения цветов LED индикаторов

Индикатор подключения к питанию от сети переменного тока (красный)		Двухцветный индикатор нагрузки	
Светится	Не светится	Оранжевый	Зеленый
Питание есть	Питание отсутствует	Нагрузка подключена	Нагрузка отсутствует

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит источник питания, кабель для подключения к сети переменного тока и инструкция по эксплуатации.

#### ПРИМЕЧАНИЯ

1. Блок питания серии APS не может быть использован в качестве зарядного устройства
2. Всегда размещайте блок питания в хорошо вентилируемом и сухом месте
3. Блок питания собран в алюминиевом корпусе, обеспечивающем охлаждение прибора. Во избежание ожогов не прикасайтесь к корпусу во время длительной работы источника питания при полной нагрузке, так как он может нагреваться до 50 градусов.