

ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

EAC

TS-1A-Slim

Технический паспорт

Источник вторичного электропитания «TS-1A-Slim» (далее БП) предназначен для обеспечения электропитания потребителей при номинальном напряжении 12В постоянного тока и номинальном токе потребления до 1А.

Электропитание БП осуществляется от сети переменного тока 50 Гц напряжением от 160В до 242В.

БП предназначен для установки внутри помещения и рассчитан на круглосуточный режим работы.

Внимание! Выходное напряжение БП может отличаться от напряжения питания подключаемых устройств. Во избежание выхода из строя потребителей питания внимательно изучите данную инструкцию.

Отличительные особенности БП:

- электронная защита от короткого замыкания и перегрузки по току;
- защита от пробоя вход-выход 4000В;
- автоматическое восстановление выходного напряжения после снятия короткого замыкания или перегрузки;
- защита от перегрузки по входу;
- защита потребителей от перенапряжения на входе;
- неограниченное время нахождения в состоянии короткого замыкания.

Наименование параметра	Номинальное значение
Входное напряжение	Переменное от 160 до 242 В, частота 50 Гц
Постоянное выходное напряжение	12,2±0,3 В
Напряжения пульсаций (от пика до пика), не более	30 мВ
Номинальный выходной ток	1 А
Максимальный выходной ток	1,5 А кратковременный (до 40 мин.)
Масса, не более	0,3 кг
Габариты	48×56×28 мм
Время наработки на отказ, не менее	100 000 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	II

КОНСТРУКЦИЯ ПРИБОРА И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Конструктивно БП выполнен в пластмассовом неразборном корпусе. Для подключения прибора к сети переменного тока 220В предусмотрен сетевой шнур с выводами. На выходе прибора предусмотрены два провода: красного цвета, для подключения полюса +12В нагрузки, и чёрного цвета, для подключения полюса GND нагрузки.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Произведите монтаж линий, соединяющих БП с источником сетевого напряжения, и подключите к нему, соблюдая полярность, цепи питания приборов в соответствии со схемой электрической соединений, показанной на рис.1.

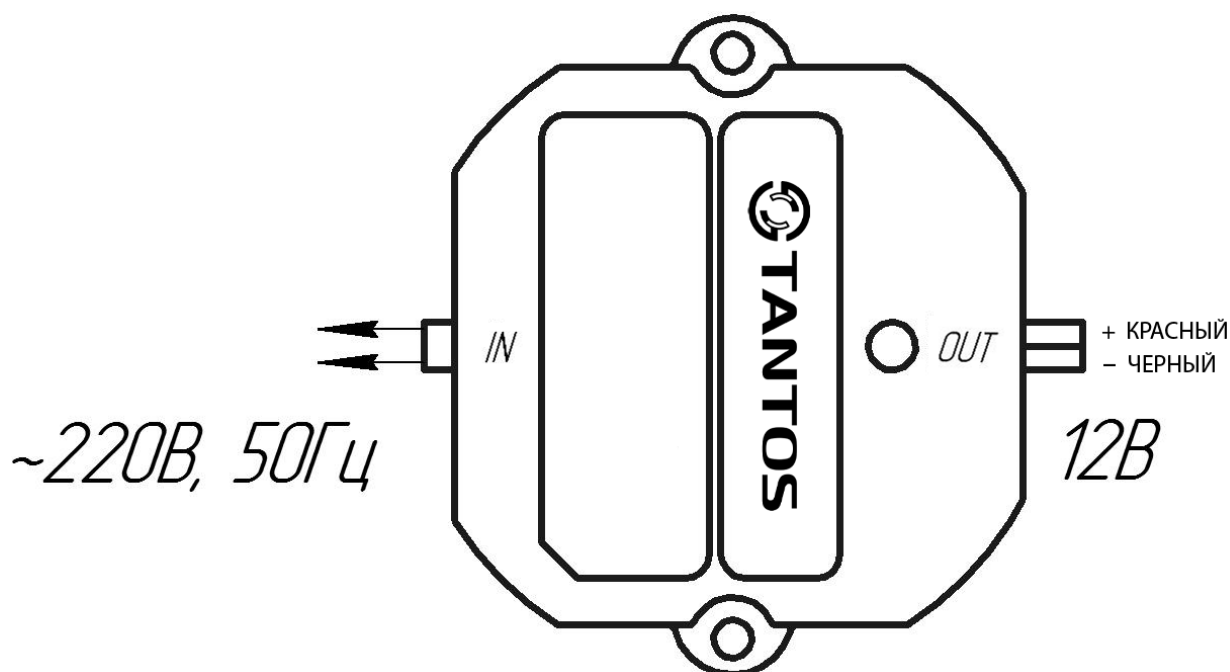


Рис.1

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты выпуска.

В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену БП.

В случае выхода БП из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом вернуть Дилеру TANTOS с указанием наработки БП на момент отказа и причины снятия с эксплуатации.

Перечень Компаний - Дилеров оборудования TANTOS находится на сайте <http://tantos.pro>

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Источник вторичного электропитания TS-1A-Slim соответствует требованиям технических условий АРГП.435520.003ТУ, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата выпуска _____ 201__ г.

СДЕЛАНО В РОССИИ