

ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

GF-PS12/12W-RP GF-PS12/18W-RP

Технический паспорт

Источник вторичного электропитания GF-PS12/12W-RP / GF-PS12/18W-RP (далее - ИВЭП), АРГП.435520.003ТУ предназначен для обеспечения электропитания потребителей при номинальном напряжении 12В постоянного тока и номинальном токе потребления:

- GF-PS12/12W-RP до 1,0А;
- GF-PS12/18W-RP до 1,5А.

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

ИВЭП предназначен для установки на открытом воздухе и рассчитан на круглосуточный режим работы.

Отличительные особенности ИВЭП:

- 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	12,5В
Напряжения пульсаций (от пика до пика), не более	30 мВ
Номинальный выходной ток: - GF-PS12/12W-RP; - GF-PS12/18W-RP.	1,0А 1,5А
Масса, не более	0,3 кг
Габариты	55x50x27 мм
Диапазон рабочих температур	-40 °С... +40 °С
Время наработки на отказ, не менее	100 000 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	2

КОНСТРУКЦИЯ ПРИБОРА И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Конструктивно прибор выполнен в неразборном пластиковом герметичном корпусе со степенью защиты IP67. 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 черного цвета - для подключения полюса GND нагрузки.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ.

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

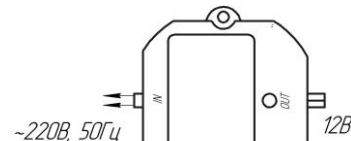


Рис.1

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации 3 года с даты выпуска.

В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену ИВЭП. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.). В случае признаков повреждения ИВЭП сетевым перенапряжением гарантийные обязательства прекращаются.

В случае выхода ИВЭП из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящим паспортом вернуть по адресу:

Сервисный Центр ООО «БИК-Видео»

190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д. 14.
 Тел.: 8 (800) 555-17-26; +7 (812) 747-3266.
 Мессенджеры: +7 (981) 680-02-27.
<https://service.bic-video.ru/>; <https://gfcctv.ru/>;
 e-mail: service@bic-video.ru; gf@gfcctv.ru.

с указанием наработки ИВЭП на момент отказа и причины снятия с эксплуатации.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Источник вторичного электропитания

GF-PS12/12W-RP	GF-PS12/18W-RP	
----------------	----------------	--

соответствует требованиям технических условий АРГП.435520.003ТУ, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата выпуска _____

