

## КОНСТРУКЦИЯ ПРИБОРА И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Конструктивно ИВЭП выполнен в пластмассовом неразборном корпусе со степенью защиты IP52. Для подключения прибора к сети переменного тока 220В предусмотрен сетевой шнур с плоской вилкой. На выходе прибора предусмотрен шнур со штекером 5,5x2,1 для подключения питания потребителей.

## ПОРЯДОК УСТАНОВКИ.

Установите прибор в защищенное место рядом с потребителем и розеткой с переменным напряжением 220В. Подключение потребителя осуществлять через штекер питания.

## 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](mailto:service@bic-video.ru); [gfc@gfcctv.ru](mailto:gfc@gfcctv.ru).

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

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Источник вторичного электропитания **GF-AP1202SP** соответствует требованиям технических условий, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_



## ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

# GF-AP1202SP

## Технический паспорт

Источник вторичного электропитания GF-AP1202SP (далее ИВЭП) предназначен для обеспечения электропитания потребителей при номинальном напряжении 12В постоянного тока и номинальном токе потребления до 2А.

Электропитание ИВЭП осуществляется от сети переменного тока 50 Гц напряжением от 150В до 270В.

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

**Максимальный рекомендуемый выходной ток при круглосуточном режиме работы составляет 75% от номинального значения.**

Отличительные особенности:

- электронная защита от короткого замыкания;
- автоматическое восстановление выходного напряжения после снятия короткого замыкания;
- 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 150 до 270 В, частота 50 Гц
Постоянное выходное напряжение	12,2±0,3 В
Напряжения пульсаций (от пика до пика), не более	50 мВ
Максимальный кратковременный выходной ток:	2,2 А
Вес, не более	0,1 кг
Габариты	48x55x28 мм
Время наработки на отказ, не менее	100 000 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур	-20°C ... +40°C