

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 для подключения питания потребителей:

ИВЭП-1220В - 5,5х2,1;
ИВЭП-1220В.1 - 5,5х2,5.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ.

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

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с даты выпуска.

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

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

428017, г Чебоксары, ул. Урукова, 19
Производственно-сервисный центр - ООО «Давикон»
Тел. (8352) 45-65-45; 45-25-42,

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Источник вторичного электропитания ИВЭП-1220В, ИВЭП-1220В.1 соответствует требованиям технических условий ТУ 27.90.40-03508749-2020, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата выпуска _____



ООО «Давикон»

ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

ИВЭП-1220В		ИВЭП-1220В.1	
------------	--	--------------	--

Технический паспорт

Источник вторичного электропитания «ИВЭП-1220В», «ИВЭП-1220В.1» (далее ИВЭП), ТУ 27.90.40-03508749-2020 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.

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 150 до 270 В, частота 50 Гц
Постоянное выходное напряжение	12,2±0,3 В
Напряжения пульсаций (от пика до пика), не более	30 мВ
Максимальный кратковременный выходной ток:	2,2 А
Масса, не более	0,15 кг
Габариты	70х50х35 мм
Время наработки на отказ, не менее	100 000 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Рабочая температура	-20°C ... +40°C