

КОНСТРУКЦИЯ ПРИБОРА И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Конструктивно ИВЭП-1240ЕВ выполнен в неразборном корпусе. 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-1240ЕВ - 5,5x2,1;

ИВЭП-1240ЕВ.1 - 5,5x2,5;

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 импульсный вторичного электропитания

ИВЭП-1240ЕВ	
ИВЭП-1240ЕВ.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-1240ЕВ	
ИВЭП-1240ЕВ.1	

Технический паспорт

Источники вторичного электропитания «ИВЭП-1240ЕВ», «ИВЭП-1240ЕВ.1» (далее ИВЭП), ТУ 27.90.40-03508749-2020 предназначены для обеспечения электропитания потребителей при номинальном напряжении 12В постоянного тока и номинальном токе потребления до 4А.

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 ИВЭП:

- электронная защита от короткого замыкания;
- защита от пробоя вход-выход 4000В;
- 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	4,5А
Масса, не более	0,25 кг
Время наработки на отказ, не менее	100 000 часов
Класс защиты от поражения электрическим током	2
Рабочая температура	-20°С ... +40°С