

**ИСТОЧНИК
БЕСПЕРЕБОЙНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ
ИБЭП-220(380)/220В-35А-7/7(1000)-8U**

ПАСПОРТ

Источник бесперебойного электропитания (ИБЭП) **ТУ6659-003-14769626-2007** предназначен для питания аппаратуры связи, заряда и содержания аккумуляторных батарей (АКБ) в буферном режиме и питания потребителя от аккумуляторной батареи при пропадании сетевого напряжения.

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЕ88.Н01227

1. Основные технические характеристики.

1.1. Параметры сети трехфазного (однофазного) переменного тока.

Номинальные значения напряжения сети переменного тока и частоты. 3(1) x 220В, 50Гц
 Диапазон изменения фазного напряжения и частоты переменного тока (187-253)В, (47,5-63)Гц
 Импульсное напряжение не более 1,8 Uном при длительности импульса не более 1300мкс
 Импульсное напряжение не более 2000В при длительности импульса не более 50мкс

1.2. Выходные параметры.

Номинальное напряжение	220В
Рабочий диапазон выходного напряжения	190 ÷ 259В
Рабочий диапазон выходного тока	(0 ÷ 35)А
Установившееся отклонение выходного напряжения	±1% от установленного значения
Действующее значение пульсаций напряжения в диапазоне частот от 25Гц до 150кГц.....	не более 250 мВ

1.3. Эксплуатационные воздействующие факторы.

Температура окружающей среды	+(5 ÷ 50)°С
Атмосферное давление.....	450 ÷ 800 мм.рт.ст.
Относительная влажность при температуре окружающей среды +25°С, не более.....	80%
Предельная температура окружающей среды, при хранении	+(5 ÷ 50)°С
при транспортировании	-50 °С ÷ +50°С

Механические воздействия (при отключенном ИБЭП), после воздействия которых обеспечивается нормальная работа и сохранение параметров – синусоидальные вибрации в течение 30 мин.с амплитудой виброускорения $19,6 \frac{м}{сек}^2$ на частоте 25Гц.

1.4. Электромагнитная совместимость.

ИБЭП соответствует требованиям, предъявляемым к оборудованию класса «В» (средства связи, эксплуатируемые в жилых домах или подключаемые к электрическим сетям жилых домов).

2. Массы и габариты ИБЭП.

Масса, не более	35 кг
Габариты (ШИРИНА x ВЫСОТА x ГЛУБИНА).....	480x344x400 мм

3. Указания мер безопасности.

При эксплуатации и регулировке ИБЭП необходимо соблюдать правила безопасности обращения с установками на напряжение до 1000В
 Электрическая прочность и сопротивление изоляции входных и выходных цепей относительно корпуса и друг друга удовлетворяют требованиям Приложения 6 Правил применения оборудования электропитания средств связи.

4. Исполнение ИБЭП.

4.1. Количество подключаемых АКБ

1	2
---	---

4.2. Автоматы нагрузки и их номинальный ток, А

1	2	3	4

4.3. Коммутируемый автоматом полюс напряжения питания нагрузки

+	-
---	---

5.Комплект поставки.

ИБЭП-220(380)/220В-35А-7/7(1000)-8U 1 шт.
Руководство по эксплуатации..... 1 шт.
Паспорт..... 1 шт.

6.Свидетельство о приемке.

ИБЭП-220(380)/220В-35А-7/7(1000)-8U заводской номер _____, изготовленный _____ прошел наработку в течение 24 часов, соответствует вышеуказанным требованиям и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска « ____ » _____ 20____ г.

Представитель ОТК _____ (_____)

МП

7.Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие ИБЭП требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, предусмотренных в эксплуатационной документации.

Средний срок службы 20 лет.

Гарантийный срок эксплуатации три года с момента продажи.

Предприятие-изготовитель производит бесплатный ремонт ИБЭП, отказавшего в течение гарантийного срока эксплуатации при наличии паспорта и соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийные обязательства недействительны, если ИБЭП вышел из строя вследствие неправильного транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, и имеет механические повреждения и следы самостоятельного ремонта или модернизации.

Дата продажи « ____ » _____ 20____ г.

Представитель изготовителя _____ (_____)

МП

8.Рекламация.

В случае несоответствия ИБЭП техническим условиям или его отказе оформляется рекламация с указанием времени работы, места, времени и характера отказа.

9.Адрес изготовителя.

ООО «Системы промавтоматики»

630048 г.Новосибирск 48, ул. Немировича-Данченко 120/2

тел / факс (383)325-12-35 / 325-12-49

www.vorpost.ru