EAC

ACCORDTEC

# БЛОК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА DIN-РЕЙКУ ББП-30 DIN ПАСПОРТ

## НАЗНАЧЕНИЕ

Блок предназначен для бесперебойного электропитания систем видеонаблюдения, связи и контроля доступа постоянным напряжением 12 В.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

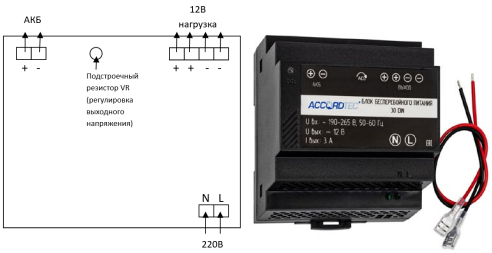
Изделие предназначено для эксплуатации в закрытых отапливаемых помещениях при нормальных климатических условиях. Окружающая среда должна быть невзрывоопасной и не содержать токопроводящей пыли, конденсированной влаги, паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ, способных вызвать коррозию или нарушить работу изделия. Эксплуатация изделия на открытом воздухе, в неотапливаемых помещениях, а также в условиях повышенной влажности и возможного образования конденсата не допускается.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Диапазоны напряжения питающей сети, В | 190–265 |
| Частота питающей сети переменного тока, Гц | 50 |
| Максимальная мощность, потребляемая от сети переменного тока, Вт | Не более 60,5 |
| Выходное напряжение постоянного тока, В | 13,6 (регулируется 12–14 В ±5 %) |
| Номинальный выходной ток нагрузки, А | 3 |
| Выходная мощность (макс.), Вт | 55 |
| Максимальный кратковременный ток нагрузки, А | 3,6 (не более 30 с) |
| Встроенная электрическая защита | от короткого замыкания и перегрузки |
| Ток заряда аккумуляторной батареи (АКБ), А | не более 0,5 |
| Защита от глубокого разряда АКБ | Есть (при напряжении на АКБ менее 10 В) |
| Рабочая влажность, % | не более 80 |
| Рабочая температура, °С | от –15 до +50 |
| Степень защиты | IP20 |
| Габаритные размеры (Д х Ш х В) | 93 х 89 х 56 мм |

Блок питания обеспечивает зарядку внешней аккумуляторной батареи (АКБ) емкостью до 12 Ач и поддерживает ее в заряженном состоянии при наличии сетевого напряжения от 190 до 265 В. Тип подключаемой аккумуляторной батареи: свинцово-кислотная, необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В. Блок питания обеспечивает автоматический переход на питание от аккумуляторной батареи при исчезновении сетевого напряжения на рабочем фидере и обратно. Задержка переключения на аккумуляторную батарею отсутствует.

## ВНЕШНИЙ ВИД И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ




## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование | Количество |
|---|---|
| Блок бесперебойного питания | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации (паспорт) | 1 шт. |
| Тара упаковочная | 1 шт. |
| Контакт гнездовой 6,3 мм (с фиксацией), обжатый проводом 1,0 кв. мм$^2$ (разъем «мама») | 2 шт. |

*Аккумуляторная батарея в комплект поставки не входит.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед установкой и подключением изделия необходимо изучить настоящее руководство. Несоблюдение рекомендаций может привести к потере работоспособности изделия и утрате гарантийных обязательств. При эксплуатации необходимо соблюдать «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок», утверждённые приказом Минтруда России от 15.12.2020 № 903н.

Монтаж, демонтаж, ремонт и обслуживание изделия должны выполняться квалифицированным персоналом. Работы, требующие доступа к токоведущим частям, проводить только при полном отключении сетевого напряжения 220 В.

Провода, подводящие сетевое напряжение, должны иметь двойную изоляцию и сечение не менее 0,75 мм$^2$.

Источники опасности: контакты клеммной колодки для подключения кабеля питания, находящиеся под напряжением 220 В.

При подключении нагрузки и АКБ соблюдать полярность.

Запрещается:

- разбирать изделие и открывать крышку корпуса при наличии напряжения в сети;
- эксплуатировать изделие при наличии в воздухе токопроводящей пыли или агрессивных веществ (паров кислот, щелочей и т.п.);
- эксплуатировать изделие без защитного заземления;
- закрывать вентиляционные отверстия изделия.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание блока питания осуществляется потребителем в соответствии с настоящим паспортом.

Персонал, обслуживающий данные изделия, должен иметь группу по электробезопасности не ниже III. Техническое обслуживание заключается в периодическом (не реже одного раза в 6 месяцев) внешнем осмотре блока питания, с удалением пыли мягкой тканью и контроле работоспособности по внешним признакам.

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование блока следует осуществлять в транспортной таре (упаковке изготовителя) в закрытом транспорте. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150–69.

Хранение блока питания следует осуществлять в отапливаемых и вентилируемых помещениях, что соответствует условиям хранения 4 по ГОСТ 15150–69, при температуре от 5 °С до +50 °С и относительной влажности не более 90 % в упаковке изготовителя.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 60 месяцев с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи блока питания. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска блока питания.

Срок службы блока питания — 10 лет с момента (даты) изготовления.

Гарантия не распространяется на блок питания, имеющий внешние повреждения корпуса и следы вмешательства в конструкцию.

Гарантийное обслуживание производится сервисным центром ООО “Аккордтек”, расположенным по адресу: 127410, Россия, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 41А, стр. 1, пом. 22.

Телефон: 8 (800) 770–04–15, +7 (495) 223–01–00

### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Наименование:

ББП–30 DIN

Заводской номер:_____ Дата выпуска: «_____»20___г.

Адрес предприятия–изготовителя:
170040, Тверская область, г. Тверь, проспект Николая Корыткова, д. 43д, офис 1

Штамп службы контроля качества

### ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец:_____ Дата продажи: «__»_____20_____г.

м.п.

### ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация:_____

Дата ввода в эксплуатацию: «___»_____20___г.

м.п.

Редакция: 11.2026