

Дистрибьютор питания PD-6-32 Audio Power Distributor

Номер по каталогу PLM60027
Паспорт и инструкция по эксплуатации



EAC



1. Назначение

- Дистрибьютор питания PD-6-32 Audio Power Distributor, в дальнейшем Устройство, предназначено для обеспечения электропитания усилителей мощности в составе 19-дюймового рэка или электрического шкафа, например, на театральных и концертных площадках, в домах и дворцах культуры, барах, ресторанах и дискотеках.

2. Устройство и принцип действия

- В корпусе Устройства осуществлена коммутация подключаемой трехфазной сети на 6 каналов по 32А 220В (6 кабелей 3G4) с общей защитой автоматическими выключателями от перенапряжения и короткого замыкания по каждой из фаз.
- Для подключения Устройства к сети используется 5-метровый резиновый кабель Н07RN-F 5G6 и вилка CEE32A 5-pol. IP44
- Устройство имеет LED-индикаторы «приходящих» фаз.
- Конструктивно Устройство представляет собой блок, собранный из фирменного алюминиевого профиля, боковин и крыши из 1,5 мм стали.
- Устройство имеет отверстия для крепления в рэке или электрическом шкафу.
- Устройство имеет покрытие черного матового цвета на основе полиэфирной порошковой краски. Алюминиевый профиль имеет продольные пазы для крепления блока, например, на ферменной конструкции, софите или стене с помощью изделия PL82000 (струбцина Clamp 60 mm).

3. Комплект поставки

- | | |
|--|---|
| - Устройство | 1 |
| - Паспорт и инструкция по эксплуатации | 1 |

4. Технические характеристики

- | | |
|---|----------|
| - Количество каналов (кабелей 3G4 длиной 1,2 метра) | 6 |
| - Параметры канала | 32А 220В |

- Ввод через 5-метровый резиновый кабель H07RN-F 5G6 (по заказу вместо кабеля устанавливается блок пружинных клемм Wago для провода до 10 мм кв.).	32A 380В
- Автоматический выключатель С32А 6кА 3-pole.	1
- Дополнительная розетка Schuko 16А спереди	1
- Габариты, rack 19" 2 Unit	482x155x88мм
- Масса	12 кг

5. Меры предосторожности

- Запрещается эксплуатация Устройства без защитного заземления.
- Все операции по подсоединению Устройства и включению нагрузки должны выполняться при отключенной сети и квалифицированным персоналом.

6. Подключение устройства

- Устройство должно подключаться к сети проводами сечением не менее 6 кв. мм.
- Установите в рэке или электрическом шкафу.
- Подключите сетевое напряжение через кабель и вилку СЕЕ32А 5-pol. IP44

7. Порядок работы

- Подключите кабели 3G4 к потребителям.
- С помощью внешних дистрибуторов питания (Power Distributor) подайте напряжения на Устройство.
- Включите автоматические выключатели

8. Транспортировка и хранение

- Транспортировка Устройства разрешается на любые расстояния и любым транспортом при условии защиты от воздействия атмосферных осадков, морского тумана и брызг
- После транспортировки при отрицательных температурах Устройство должно выдержано в нормальных условиях не менее 2 часов
- Хранить в помещении при температуре от + 1 до + 40 градусов Цельсия и относительной влажности не более 85%
- Нельзя использовать и хранить Устройство в химически активной атмосфере
- Нельзя подвергать устройство механическим воздействиям

9. Гарантийные обязательства

- Фирма-изготовитель гарантирует работоспособность Устройства в трех лет со дня продажи
- Претензии не принимаются в случае нарушения правил эксплуатации и хранения, а также в случае повреждений при возникновении форс-мажорных обстоятельств (бури, ураганы, наводнения и другие стихийные бедствия)
- Транспортировку Устройства для гарантийного ремонта осуществляет Покупатель своими силами и за свой счет

10. Свидетельство о приемке и сертификации

- Изделие «PD-6-32 Audio Power Distributor» изготовлено в соответствии с СТО 58050439-001-2025, серийный выпуск, соответствует требованиям Технического регламента Таможенного Союза 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" и признано годным к эксплуатации.
- Сертификат соответствия ТР ТС, бланк № ЕАЭС КГ 417/043.RU.02.12649 серия КГ №0210290 (согласно приложениям, бланки №№ 0180302, 0180303, 0180304, 0180305, 0180306) на «Сценическое оборудование для организации шоу и концертов: панели рэковые, серий: РС и SE; коробки коммутационные, серии: РС; коробки сценические, серии: SE; панели для лючков, серии: PL, дистрибуторы питания, серии: PD; приборы обработки DMX, серий: CR и DT, код ТНВЭД 8537109800.
- Орган по сертификации ООО "Азия Сертификат", 720040, Кыргызская Республика, г.Бишкек, ул. Раззакова, д.19, офис 302 тел +996700249054 E-mail

info@azia-sertificat.com, аттестат аккредитации № KG 417/КЦА.ОСП.043 выдан 24.10.2022 года.

- Сертификат выдан со сроком действия с 09.07.2025 по 08.07.2030, на основании протокола испытаний № ПР-7003/ЭЛ от 07.07.2025 Испытательной лаборатории Товарищества с ограниченной ответственностью «Элесар», аккредитация № KZ.T.02.2418; акта анализа состояния производства № 250521-2514773 от 17.06.2025, выданного ОСП ООО «Азия Сертификат».

Серийный номер:

Покупатель

Фирма-изготовитель: ООО «Партнер-ЛМ»
124460, Москва, Зеленоград, проезд 4922, д.4 стр. 2,
тел./факс (495)-739-8684, [E-mail:info@Partner-LM.com](mailto:info@Partner-LM.com),
<http://www.partner-lm.com/>

“-----” ----- 20__ г.

“-----” ----- 20__ г.