

Блок распределения питания

PWD6-3

Паспорт и инструкция по эксплуатации



1. Назначение.

Блок распределения питания PWD6-3, в дальнейшем блок, предназначен для распределения питающего напряжения между потребителями в осветительных системах, системах озвучивания помещений при использовании последних на театральных и концертных площадках, в домах культуры, дискотеках, ресторанах и т.п.

Блок изготовлен в соответствии с техническими условиям ТУ 3434-003-434800356758-06, изменения №2, сертифицирован системой РОСТЕСТ, сертификат соответствия № РОСС RU.АЯ46.В02803, выдан сроком с 17.08.2011г. по 16.08.2014 г.

2. Устройство прибора и принцип действия.

- Внутри блока осуществляется коммутация входного 3-фазного сетевого напряжения на 6 независимых выходов. Каждый выход защищен от перегрузки и короткого замыкания автоматическим выключателем на ток 25А.
- На передней панели блока расположены – входной 3-фазный (или 3 однофазных) автоматический выключатель на ток 50А на фазу, 6 однофазных автоматических выключателей на ток 25А, индикаторы наличия напряжения сети по фазам L1, L2, L3.
- На задней панели находятся – 5 клемм для подключения напряжения питающей сети **MAINS INPUT**, 6 выходных клемм серого цвета **OUT1-OUT12**, 6 клемм синего цвета для подключения проводов «нейтраль» **NE**, 3 клеммы желто-зеленого цвета для подключения проводов заземления **PE**.
- Максимальное сечение проводов для входного клеммника – 10 кв.мм, максимальное сечение выходных проводов 6 кв.мм.
- Корпус блока выполнен в конструктиве 19" высотой 2U из стали толщиной 1,2 мм со съемной передней панелью и верхней крышкой. Корпус окрашен порошковой краской.

3. Комплект поставки

- Блок PWD6-3
- Паспорт и инструкция по эксплуатации - 1

4. Технические характеристики

Напряжение питания, В	380В, 3 фазы+нейтраль
Частота сети, Гц	50-60
Количество выходных каналов	6
Защита канала автоматическим выключателем на ток, А	25
Степень защиты блока	IP20
Диапазон рабочих температур, °С	10-45
Габариты блока, мм	483x152xh88(2U)
Размеры упаковки, мм	540x270x110
Масса блока, кг	4,24
Масса блока в упаковке, кг	4,7

5. Подготовка к работе

- Все подключения к блоку должны выполняться квалифицированным персоналом.
- Не устанавливайте блок вблизи источника тепла.
- Если блок транспортировали при отрицательных температурах, перед включением его нужно выдержать в нормальных условиях не менее 2 часов.
- Нельзя использовать блок в следующих местах:
 - ✓ В местах с повышенной влажностью
 - ✓ В местах, подверженных вибрациям и ударам
 - ✓ В местах с температурой выше 45°С или ниже 2°С
 - ✓ Предохраняйте блок от пересыхания и повышенной влажности (рекомендуемое значение влажности от 35% до 80%).

Внимание! Блок должен быть обязательно заземлен!

6. Гарантийные обязательства

- Гарантийный период – 12 месяцев, гарантийный период исчисляется со дня продажи.
- Производитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам при соблюдении условий эксплуатации, режима транспортировки.
- Гарантия **прекращается** в случае самостоятельного ремонта блока.
- Транспортные расходы по гарантийному ремонту осуществляются за счет покупателя.

7. Изготовитель

Адрес изготовителя: 610050, Россия, г.Киров, ул. Луганская, д.57-б
Тел/Факс: +7-8332-340-344

www.imlight.ru
E-mail: pres_el@show.kirov.ru

Время работы офиса:
Понедельник-пятница с 9=00 до 17=00
Перерыв на обед с 12=30 до 13=30

Серийный номер: _____

« ____ » _____ 20__ г.

« ____ » _____ 20__ г.