

# Блок распределения и питания WINCH lock

## Паспорт и инструкция по эксплуатации



### 1. Назначение.

Блок распределения питания **WINCH lock**, в дальнейшем блок, предназначен для подачи напряжения питания на пульты управления механикой сцены WINCH control-20, WINCH control-48, подачи напряжения на приводы двигателей вводных автоматических выключателей по 2-м каналам, аварийного отключения питания. Блок может быть использован на театральных и концертных площадках, в домах культуры, спортивных сооружения и т.п.

Блок изготовлен в соответствии с техническими условиям ТУ 3434-003-434800356758-06 изменения № 2, сертификат соответствия РОСС RU.АЯ46.В02803.

### 2. Устройство прибора и принцип действия.

- ✓ На передней панели блока находятся – ключ-переключатель **СЕТЬ**, 2 кнопки **СЕЛЕКТОРА ПИТАНИЯ**, кнопка выключения питания (в том числе аварийного) **СТОП**.
- ✓ На задней панели прибора находятся – сетевой питающий провод с вилкой, предохранитель блока питания, предохранитель «силовой» части, 2 разъема для подачи питания на электроприводы вводных автоматических выключателей, 3 сетевых питающих розетки типа IEC-320/C13.
- ✓ При установке ключа в переключатель **СЕТЬ** и повороте его направо на выходных питающих розетках типа IEC-320/C13 появляется сетевое напряжение. В эти разъемы подключаются пульты типа WINCH control-20 и WINCH control-48.
- ✓ Для подачи напряжения на электроприводы вводных автоматических выключателей нужно нажать на кнопку селектора питания 1 (2) в течение не менее 0,5 сек. Над кнопками загорят светодиоды зеленого цвета. Чтобы снять питание с автоматических выключателей, нужно нажать кнопку **СТОП**. Светодиоды над кнопками селектора питания погаснут. Чтобы вернуть переключатель **СТОП** в исходное положение нужно повернуть на небольшой угол и отпустить красную головку переключателя по часовой стрелке (направление указано на кнопке).
- ✓ Номинал предохранителя блока питания – 1 А/250 В, медленный, размер 5x20мм.
- ✓ Номинал предохранителя «силовой» части – 6,3 А/250 В, быстрый, размер 5x20мм.
- ✓ Корпус блока выполнен из стали толщиной 1,0 мм в конструктиве 19", высотой 1U со съемной верхней крышкой. Передняя панель изготовлена из стали толщиной 2мм. Корпус окрашен порошковой краской.

### 3. Комплект поставки

- ✓ Блок WINCH lock - 1
- ✓ Ключ – 2
- ✓ Паспорт и инструкция по эксплуатации - 1

#### 4. Технические характеристики

Напряжение питания, В	100-240, одна фаза
Частота сети, Гц	50-60
Потребляемая мощность, не более ВА	3
Количество выходных каналов управления	2
Количество выходных каналов питания	3
Макс. мощность каналов питания, ВА	750
Габариты блока, мм	482x110x44 (1U)
Размеры упаковки, мм	540x230x65
Масса блока без сетевого кабеля, кг	1,55
Масса блока в упаковке, кг	1,8

#### 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°C или ниже 2°C
  - ✓ 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 – 24 месяца, 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.ilight.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.

