

## **Правила монтажа и эксплуатации**

Монтаж переключателя производится в телекоммуникационные шкафы и стойки. Крепление переключателя производится крепёжными элементами к соответствующим отверстиям в вертикальном профиле кронштейна шкафа или стойки.

Подключение переключателя к сети 230 В~ производится сетевым шнуром с вилкой в соответствующую сетевую розетку. Перед подключением сетевой шнур полностью размотать.

После подключения переключателя к сети, на экране должна появиться анимация самопроверки и прозвучать звуковой сигнал. Далее переключатель перейдет в нормальный рабочий режим. После того, как переключатель будет инициализирован, на дисплее начнут отображаться параметры (напряжение входное/выходное, ток потребления, мощность).

Переключатель оснащен встроенной программной системой, которая предоставляет множество сетевых сервисов, таких как WEB-сервер, SNMP (при установленном модуле NMC), Telnet, MODBUS.

Для подключения к веб-сервису переключателя, для удаленного управления и мониторинга, нужно соединить сетевым кабелем сетевой порт переключателя и порт Ethernet компьютера (ПК).

В браузере Google Chrome 50+, Mozilla Firefox 65.0.1+, MS IE 11+, Apple Safari 9.0+ и других, нужно перейти по адресу <http://192.168.1.163> (адрес по умолчанию).

В появившемся окне (рисунок 1) нужно зарегистрироваться (при первом подключении).

После регистрации появится окно, где нужно ввести учётную запись (логин) и пароль для подключения к контроллеру переключателя (рисунок 2).

После успешной авторизации отобразится окно веб-интерфейса (рисунок 3).



Clever Automatic power switch device

Username:

Password:

Login

The screenshot displays the iTPK v3.0.0 software interface, which is organized into several sections:

- Header:** The top bar features the iTPK logo on the left and the version number "v3.0.0" on the right.
- Hardware Monitoring:** A section on the left containing:
  - Hardware Status:** A green indicator light.
  - Device Config:** A green indicator light.
  - Overload:** A green indicator light.
  - Fuse:** A green indicator light.
- Device Monitor:** A central section with a table of input and output data:
 

| Input   |       | Operational status |   | Output              |                     |
|---------|-------|--------------------|---|---------------------|---------------------|
| Input A | 251 V | ● ●●●●●●●●●        | ● | Load voltage: 234 V | Load current: 0.0 A |
| Current | 0.0 A |                    |   |                     |                     |
| Input B | 250 V | ●                  |   |                     |                     |
| Current | 0.0 A |                    |   |                     |                     |
- Software Config:** A section on the left containing:
  - Basic Menu:** A green indicator light.
  - Network Config:** A green indicator light.
  - EEPROM Setup:** A green indicator light.
  - Factory Default:** A green indicator light.
  - System:** A green indicator light.

Рисунок 3