

## **ШКАФЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ УЛИЧНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ**

Устройства комплектные ЯВШ-С-УОН предназначены для защиты электроцепей и учета потребления электроэнергии уличным освещением напряжением 380/220 В переменного тока частотой 50 Гц в сетях с глухо-заземленной нейтралью.

Устройства ЯВШ-С-УОН являются низковольтным комплектным устройством с повышенной степенью защиты от несанкционированного доступа, предназначено для установки в закрытых помещениях и на открытом воздухе на территории подстанций (исполнения 3,4 с подогревом) и соответствуют обязательным требованиям ГОСТ Р 51321.1 - 2000 "Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Устройства, испытанные полностью или частично. Общие технические требования и методы испытаний".

ЯВШ-С-УОН - устройство комплектное трехфазное.

ЯВШ-С-У1Н - устройство комплектное однофазное ЯВШ представляет собой металлическую конструкцию, внутри которой могут быть установлены в зависимости от заказа:

1 - автоматический выключатель, счетчик электрической энергии, магнитный пускатель, фотореле;

2 - счетчик электрической энергии, магнитный пускатель, фотореле;

3 - автоматический выключатель, счетчик электрической энергии, магнитный пускатель, фотореле и таймер;

4 - счетчик электрической энергии, магнитный пускатель, фотореле и таймер.

Исполнения без таймера обеспечивают включение/выключение ламп в зависимости от освещенности окружающей среды, а исполнения с таймером - в дополнение отключение ламп в пределах времени низкой освещенности в заданном интервале времени.

### **Устройство ЯВШ-С-УЗНЗ**

#### **Технические характеристики:**

Режим работы продолжительный.

Система заземления TN - C, TN - C - S.

Степень жесткости I по ГОСТ 17516.1.

В части воздействия механических факторов внешней среды соответствует группе эксплуатации М1.

Климатическое исполнение - У, категория размещения - 2 по ГОСТ 15150 - 69.

Степень защиты шкафов - IP54.

Относительная влажность при температуре 25 С, %, не более - 80.

#### **Комплект поставки:**

- устройство ЯВШ-С-УОН;
- комплект ключей;
- руководство по эксплуатации на устройство;
- паспорт на счетчик электрической энергии.

