

# СЧЕТЧИК УДАРОВ МОЛНИИ SCHIRTEC SLSC



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Модель устройства  
SLSC - 10

Серийный номер  
077630

Австрия Вена

---

## 1. Назначение

Счетчик ударов молнии SCHIRTEC SLSC (модели SLSC-10,SLSC-20) подсчитывает количество ударов молнии, которые попадают в систему молниезащиты. Может быть использован с любым SCHIRTEC молниеприемником (S-AM, S-AS, S-A, S-DAS, S-DA) или с любой другой системой молниезащиты.

## 2. Основные технические данные

Уровень защиты : IP 67 (сертифицировано лабораторией TGM)

Ток определяется от 2 до 100 кА

Счетчик не обнуляемый

Механическая или цифровая шкала.

Не требует внешнего источника питания (механический), цифровой использует встроенный аккумулятор.

Тестируется с помощью 9-Вольтной батареи

## 3. Принцип работы

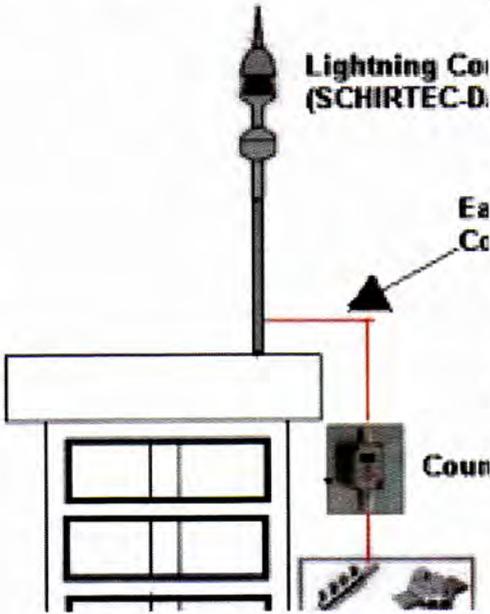
Принцип работы SCHIRTEC SLSC (модели SLSC-10,SLSC-20) : При прохождении тока молнии по проводнику, на котором установлен счетчик, возникает ЭДС в катушке индуктивности прибора. Выработанный импульс является сигналом для переключения значений на шкале тестера.

## 4. Условия монтажа

Счетчик устанавливается на вертикальном проводе заземления по ходу пути тока к земле над контрольным соединением, приблизительно в двух метрах над землей.

---

Счетчик соединяется с проводом заземления при помощи двух соединительных деталей которые входят в комплект. Эти детали могут применяться с разным видом токоотвода - ленточным кабелем или кабелем круглого сечения.



- Lightning Conductor (SCHIRTEC-DA) – молниеприемник (SCHIRTEC-DA)
- Earth Down Conductor – нижний провод заземления
- Counter – счётчик
- Test Clumps – установка для тестирования
- Protective Tube – защитная труба
- Earthing System – система электрозаземления

**6. Гарантийные обязательства**

Гарантийные обязательства фирмы-производителя распространяются на счетчик ударов молнии SCHIRTEC SLSC (модели SLSC-10,SLSC-20) .

Гарантийные обязательства не распространяются в случае нарушения правил подключения и использования прибора, присутствии механических, электротермических и химических повреждений, а также повреждений вызванных наличием инородных предметов или их следов на поверхности или внутри составных частей изделия и при нарушении целостности прибора.

Гарантийный срок на изделие счетчик ударов молнии SCHIRTEC SLSC (модели SLSC-10,SLSC-20) – 24 месяца со дня продажи.

Фирма-продавец : Sclera Fer  
Anna Sclera fer  
 Ф.И.О. продавца

02.10.2017  
 Дата

**SCHIRTEC AG**  
 Ignaz Kock-Strasse 10  
 1210 Wien, Austria  
 Tel.: +43 1 270 33 47 11  
 Fax: +43 1 270 33 47 49  
 Подпись