Приложение №1.1. к Извещению

**Техническиетребования**

на закупку модулей защиты электронных АТС на кроссе

г.Уфа, 2014 г.

**Требования к параметрам**

1. Обеспечивать защиту АТС от грозовых наводок, наводок по ЛЭП и попадания сетевого напряжения в линию;
2. Исполнение: на одну пару;
3. Каскадов защиты: два;
4. Обеспечивать защиту АТС при токе в линии в 2 раза превышающем рабочий;
5. Скорость срабатывания защиты по току I≥2Iраб. –менее 0,1с;
6. Рабочее напряжение в линии- стандартное. Рабочий ток- не более 60мА;
7. Тип- плинта- любой аналог “Krone”;
8. Индикация- светодиодная;
9. Вносимое в линию сопротивление- не более 17 Ом;
10. Ассиметрия вносимого сопротивления в а” и б” провода не более 1Ом
11. Отсутствие нагрева модуля в течение всего времени защиты от воздействия сетевого напряжения.

**Требования к эргономике эксплуатации**

1. Корпус должен быть изготовлен из пластика, не поддерживающего горение;
2. Корпус должен быть изготовлен из прозрачного пластика для обеспечения визуального контроля состояния элементов защиты;
3. Наличие специального выступа на модуле для обеспечения вытаскивания модуля без применения специальных (сенсорных) инструментов;
4. Размерность корпуса над верхней гранью плинта не должна превышать 32мм.

**Комплектация**

Комплект поставки состоит из 10 модулей защиты плюс шина заземления.