



Назначение устройства ПЗУ-АЛ-РА

ПЗУ-АЛ-РА является птицезащитным устройством антиприсадочного типа, обеспечивающим безопасность птиц на воздушных линиях электропередачи, путем предотвращения посадки на элементы конструкций высоковольтных линий. Зона защиты ПЗУ позволяет устанавливать его на угловые анкерные опоры классом напряжения выше 35кВ.

Преимущества устройства ПЗУ-АЛ-РА

ПЗУ-АЛ-РА имеет металлическое основание, в котором надежно закреплены антиприсадочные элементы. Дополнительный отпугивающий эффект создается благодаря колебаниям антиприсадочных элементов под действием воздушных потоков. Устройство не требует обслуживания.

Технические характеристики ПЗУ-АЛ-РА

Параметры	Характеристики
Рабочая часть антиприсадочного элемента	Выполнена из электроизоляционного материала и имеет травмобезопасные наконечники
Покрытие металлических частей устройства	Цинковое
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Стойкость к ветровым нагрузкам	до VII района включительно
Стойкость к гололёдным нагрузкам	до VII района включительно
Гарантийный срок эксплуатации	60 месяцев со дня продажи
Срок эксплуатации	40 лет с даты продажи заводом изготовителем.

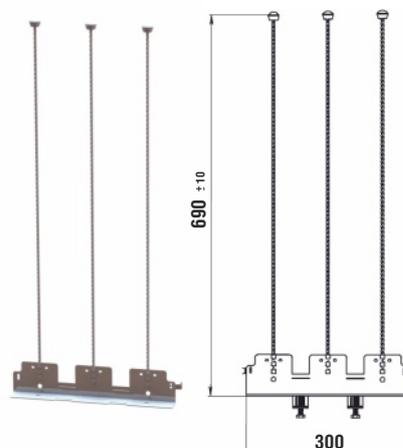
Монтаж ПЗУ-АЛ-РА

Монтаж устройства может осуществляться как на горизонтально, так и на вертикально ориентированную полку траверсы.

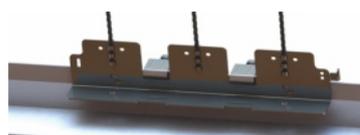
Устройства ПЗУ-АЛ-РА имеют возможность соединения для увеличения зоны защиты. Соединение нескольких устройств производят последовательно.

Для соединения необходимо:

- установить и закрепить устройство ПЗУ-АЛ-РА.
- выступающую часть закрепленного ПЗУ под углом совместить с отверстием устанавливаемого ПЗУ и соединить.
- устанавливаемое ПЗУ повернуть в положение установленного ПЗУ и закрепить.



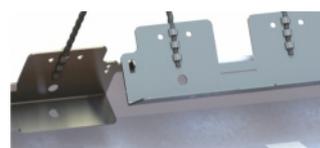
Общий вид устройства и габаритные размеры



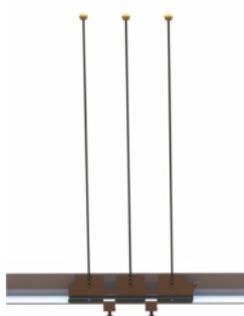
Крепление устройства на вертикальную полку траверсы



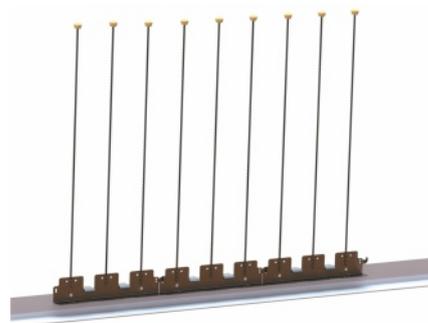
Крепление устройства на горизонтальную полку траверсы



Монтаж второго устройства при соединении для увеличения зоны защиты



Общий вид установленного устройства



Общий вид устройства с увеличенной зоной защиты

