

Полимерные штыревые изоляторы ПШИ

Назначение

Предназначены для изоляции и крепления защищенных проводов СИП-3 на воздушных линиях электропередач и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением свыше 6-20 кВ при температуре окружающего воздуха от +50 С⁰ до -60 С⁰

Преимущество применения

Изолятор ПШИ обладает большой устойчивостью к механическим воздействиям, что снижает затраты на бой изоляторов во время транспортировки, повышает стойкость к актам вандализма на линиях ЛЭП, и, как следствие, повышает надежность и безопасность распределительных сетей. Небольшой вес и габарит изолятора позволяют экономить на транспортировке.

- ✓ Применение на стандартных траверсах со стандартными «советскими» колпачками.
- ✓ Несколько вариантов закрепления провода при помощи вязок: стандартные стальные вязки с полимерным покрытием, силиконовая вязка, полимерная спиральная вязка.
- ✓ Трекингостойкая изоляция.
- ✓ Силиконовое крепление обеспечивает высокую скорость и лёгкость крепления провода к изолятору.
- ✓ Монтируются на стандартных штырях с использованием колпачков типа К и КП.
- ✓ Провод может быть закреплен в жёлобе или на шейке изолятора.



Позиция	Допустимая степень загрязнения на напряжение 20 кВ	Длина пути утечки, мм	Выдерживаемое импульсное напряжение, кВ	50% разрядное напряжение, кВ	Масса, г	Количество в упаковке, шт.
ПШИ-20	2	480	150	180	950	5



Видео о полимерных штыревых изоляторах

