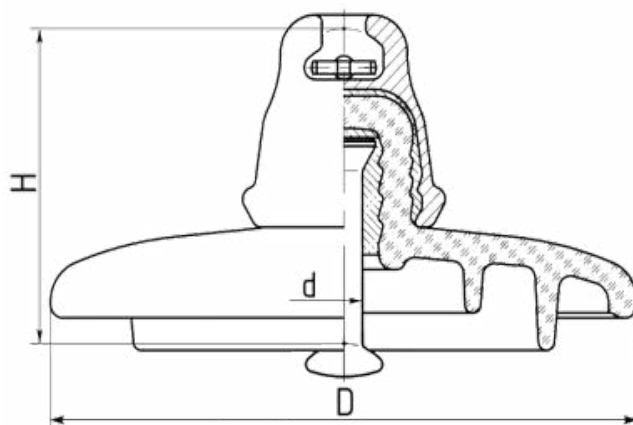




ИЗОЛЯТОР ПС70Е



Назначение

Стеклоанный изолятор ПС70Е - линейный подвесной изолятор, предназначенный для изолирующей подвески проводов и грозозащитных тросов на: воздушных линиях электропередачи и открытых распределительных устройствах подстанций.

Стеклоанная деталь данного изолятора выполнена из закаленного стекла, что обеспечивает необходимые электромеханические характеристики изоляторов и простоту контроля подвесных изоляторов в эксплуатации на ВЛ электропередачи в связи с хорошей видимостью целостности изолятора.

Изолятор ПС70Е является наиболее часто применяемым типом подвесного стеклоанного изолятора для комплектации натяжных и поддерживающих изолирующих подвесок линий электропередач.

Особенности:

- Высокая устойчивость к механическим нагрузкам и внешним воздействиям
- Возможность формирования гирлянд различной длины
- Наличие специальных замков крепления для повышенной надежности фиксации.

ПС70Е	212W	112W
Нормированная механическая разрушающая нагрузка, кН	70	
Нормированная механическая разрушающая нагрузка остатка изолятора, кН	56	
Диаметр D, мм	255	
Строительная высота, Н, мм	127	146
Длина пути утечки, мм	320	
Сферическое соединение, D, мм	16	
Пробивное напряжение в изоляционной среде, кВ	130	
Выдерживаемое напряжение (в сухом состоянии), кВ	70	
Выдерживаемое напряжение (под дождем), кВ	40	
Выдерживаемое импульсное напряжение, кВ	105/105	
Номинальное напряжение при допустимом уровне радиопомех, Дб/кВ	60/20 86/25	
Масса, кг	3,6	