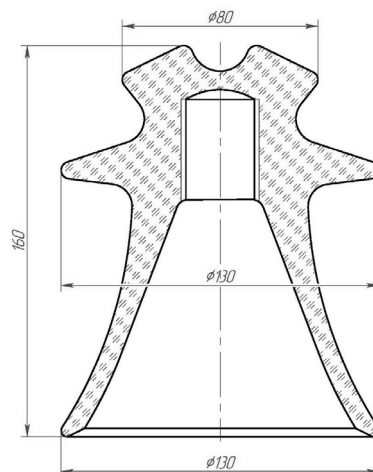




ИЗОЛЯТОР СТЕКЛЯННЫЙ ШС-10Е



Назначение

Предназначен для изоляции и крепления проводов на ВЛЭП и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока на класс напряжения до 10 кВ с частотой до 100 Гц, в диапазоне температур от - 60 С до 50 С.

Изолятор соответствует ГОСТ 1232-2017. Изолятор изготавливается по ТУ 27.90.12-124-15207362-2023.

Долговременная стабильность:

Отожженное электротехническое стекло запатентованного состава проходит процесс специальной термической обработки и обладает более стабильными термическими свойствами, что делает изоляторы более устойчивыми к колебаниям температур и воздействию тепловых нагрузок.

Изоляторы из отожжённого стекла не подвержены саморазрушению, что исключает падение провода на землю и сохраняет работоспособность ВЛ, в отличие от штыревых изоляторов из закаленного стекла.

Минимальная механическая разрушающая нагрузка, кН	13
Пробивное напряжение в изоляционной среде, кВ	160
Выдерживаемое напряжение частотой 50 Гц (в сухом состоянии), кВ	65
Выдерживаемое напряжение частотой 50 Гц (под дождем), кВ	42
Выдерживаемое напряжение (импульсное напряжение), кВ	1,2/50 +/- 100
Длина пути утечки, мм	280
Строительная высота, мм	145
Масса, кг	1,4