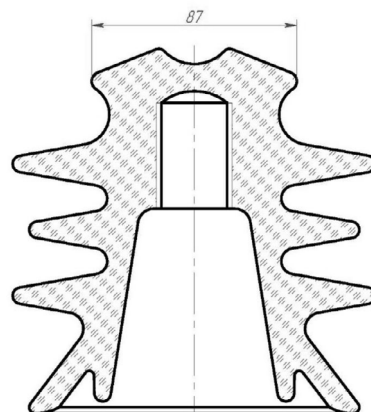
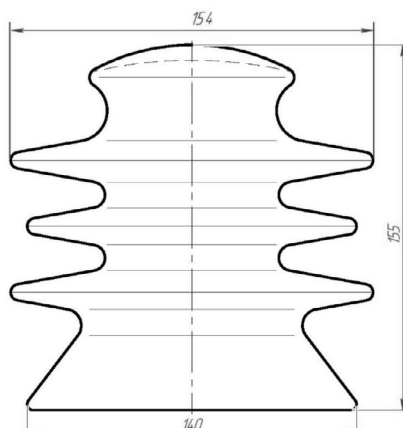




ИЗОЛЯТОР СТЕКЛЯННЫЙ ШС-20Д



Назначение

Предназначен для крепления и изоляции неизолированных и защищённых изоляцией проводов типа СИП-3 на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах электростанций и подстанций переменного тока напряжением до 20 кВ включительно и частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от минус 60 до плюс 50 °С. Провод может быть закреплён в желобе или на шейке изолятора.

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

Номинальное напряжение, кВ	20
Номинальная длина пути тока утечки, не менее, мм,	435
Допустимая степень загрязнения по ГОСТ 1232-2017 при напряжении 6-10 кВ	II
Пробивное напряжение промышленной частоты в изоляционной среде, не менее, кВ	100
Нормированная механическая разрушающая сила при изгибе, кН	12
Выдерживаемое напряжение стандартного грозового импульса, кВ	100
Выдерживаемое напряжение частотой 50 Гц (под дождем) , кВ	50
Диаметр изолятора, D, мм	140
Номинальная высота изолятора, H, мм	155
Масса, кг	2,2