

Предназначены для крепления и изоляции неизолированных и защищенных изоляцией проводов типа СИП-3 ВЛ электропередачи и РУ электростанций и подстанций переменного тока напряжением 10-20 кВ частотой до 100 Гц при температуре окружающего воздуха от - 60 до + 50 °С. В обозначении изолятора последовательно указаны: тип, разрушающая нагрузка, класс напряжения, модификация, степень загрязнения и сочетание верхнего и нижнего оконцевателей. Конструкция изоляторов позволяет осуществлять монтаж устройств защиты от дуги УЗД-3 или УЗПН непосредственно на оконцеватели.

Изготавливаются по ТУ 3449-005-57966314-2006.

Соответствуют ГОСТ 28856, ГОСТ Р 55189-2012.

Наименование	Класс изолятора, кН/кВ	Строительная высота Н, мм, не более	Изоляционная высота L, мм, не менее	Длина пути тока утечки, мм, не менее	Выдерживаемое напряжение полного грозового импульса, кВ	Выдерживаемое напряжение 50 Гц в сухом состоянии, кВ	Выдерживаемое напряжение 50 Гц под дождем, кВ	Разрядное напряжение Гц в загрязненном увлажненном состоянии не менее
ЛК 70/20-И-3 (СП, СС, ГП, ГС)*	70/10	430	310	715	215	105	65	26