

Рис. 1. Общий вид изоляторов
ИПОЛ-10 III и ИПЛ-15 I

Рис. 2. Остальное см. рис. 1

НАЗНАЧЕНИЕ

Изоляторы предназначены для изолирования элементов комплектных распределительных устройств (КРУ) от токопроводящих шин высокого напряжения на класс напряжения до 10 кВ (ИПОЛ-10 III) и 15 кВ (ИПЛ-15 I)

Изоляторы изготавливаются в исполнении «УХЛ» категории размещения 1 по ГОСТ 15150.

Рабочее положение – любое.

ТУ16-2012 ОГГ.670 212.039 ТУ

Тип изолятора	Рисунок	Масса max, кг	Ветровая нагрузка max, Н	Номинальный первичный ток max, А
ИПОЛ-10 III-1 ИПЛ-15 I-1	1	8	500	1000
ИПОЛ-10 III-2 ИПЛ-15 I-2	2			

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИПОЛ-10 III и ИПЛ-15 I

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Номинальная частота переменного тока, Гц	50
Номинальный ток, А	5; 10; 15; 20; 30; 40; 50; 75; 80; 100; 150; 200; 250; 300; 400; 500; 600; 750; 800; 1000
Односекундный ток термической стойкости, кА	50
Ток электродинамической стойкости, кА	125

В соответствии с заказом могут поставляться изоляторы с другими техническими параметрами, отличающимися от номинальных.