Приложение №5

**Технические требования**

**АО «ДРСК» Филиал «Электрические сети ЕАО»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Требования Заказчика | | Кол-во |
| 1 | Изолятор опорный ИОР-10-3,75 II УХЛ | Изолятор опорный керамический ребристый:  Диаметр - 82 мм  Номинальное напряжение – 10 кВ  Наибольшее допустимое напряжение - 12 кВ Минимальная механическая разрушающая сила на изгиб, не менее -3,75 кН  Испытательное напряжение грозового импульса - 80 кВ  Установочные размеры:  верх: 2 отв. М8 низ: 1отв. М12 | 6 |
| 2 | Изолятор опорный ИОР-10-7,5 I УХЛ2 | Изолятор опорный керамический ребристый: Диаметр - 102 мм  Номинальное напряжение – 10 кВ Минимальная механическая разрушающая сила на изгиб, не менее - 7,5 кН  Испытательное напряжение грозового импульса - 80 кВ Установочные размеры:  верх: 2 отв. М10 низ: 1отв. М16 | 6 |
| 3 | Изолятор опорный ИОР-10-7,5 I УХЛ2 | Изолятор опорный керамический ребристый: Диаметр - 102 мм  Номинальное напряжение – 10 кВ Минимальная механическая разрушающая сила на изгиб, не менее - 7,5 кН  Испытательное напряжение грозового импульса - 80 кВ Установочные размеры:  верх: 2 отв. М10 низ: 2отв. М16 | 6 |
| 4 | Изолятор проходной ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1  ( квадратный фланец) | Изолятор проходной керамический, усиленное исполнение: Номинальный ток - 630А  Номинальное напряжение – 10 кВ Длина пути утечки тока 30 см  Минимальная механическая разрушающая сила на изгиб, не менее 7,5 кН  Фланец - квадратный Длина пути утечки, не менее - 30 см | 8 |
|  | Изолятор проходной усиленный ИПУ-10/630-7.5 УХЛ1 | Изолятор проходной керамический  Номинальный ток - 630А Номинальное напряжение – 10 кВ Минимальная механическая разрушающая сила на изгиб, не менее, 7,5 кН  Испытательное напряжение грозового импульса - 80 кВ Длина пути утечки, не менее - 30 см Фланец - овальный | 140 |