

3. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ ПОДВЕСКИ СИП НА ВЛЗ 6-20 кВ

3.1. Фарфоровый штыревой изолятор IF 27

Назначение:

- Используются с защищенными и неизолированными проводами на ЛЭП до 20 кВ.

Особенности:

- Крепление провода в желобе или на шейке изолятора.
- В желоб изолятора IF 27 установлена пластмассовая втулка, предназначенная для монтажа провода без раскаточных роликов.



IF 27

| Позиция | Допустимая степень загрязнения на напряжение 10кВ/20кВ | Длина пути утечки, мм | Выдерживаемое импульсное напряжение, кВ | Пробивное напряжение в изоляционной среде, кВ | Масса, г | Кол-во в упаковке, шт. |
|---------|--|-----------------------|---|---|----------|------------------------|
| IF 27 | 3 / 1 | 400 | 135 | 180 | 3400 | 10 |

3.2. Колпачки К 6, К 7, К 9, КП 22

Назначение:

- Предназначены для установки штыревых изоляторов IF20, IF27 на штыри траверс.



| Позиция | Диаметр штыря, мм | Масса, г | Кол-во в упаковке, шт. |
|---------|-------------------|----------|------------------------|
| К 6 | 20 | 20 | 100 |
| К 7 | 22 | 20 | 100 |
| К 9 | 24 | 20 | 100 |
| КП 22 | 22-24 | 20 | 100 |

3.3. Подвесной стеклянный изолятор ПС 70Е

Назначение:

- Применяется в сетях среднего напряжения 6-20 кВ в составе изолирующих натяжных и поддерживающих подвесок на анкерных, концевых и угловых опорах.



| Позиция | Разрушающая нагрузка, кН | Длина пути утечки, мм | Масса, г | Кол-во в упаковке, шт. |
|---------|--------------------------|-----------------------|----------|------------------------|
| ПС 70Е | 70 | 303 | 3400 | 10 |