Технические характеристики:

Сечение 3х150 + 3х25

Гарантийный срок эксплуатации, месяц - 90

Длительно допустимая температура нагрева жил при температуре окружающей среды 25°C [°C] 85

Испытательное переменное напряжение частотой 50 Гц, 5 мин. [кВ] 20

Номинальное переменное напряжение частотой 50 Гц [кВ] 10

Радиус изгиба кабелей [наружных диаметров] 6

Температура окружающей среды, верхний предел [°C] +50

Температура окружающей среды, нижний предел [°C] -50

Электрическое сопротивление изоляции основных жил при 20°С, не менее [МОм х км] 100

Электрическое сопротивление электропроводящих экранов при температуре 20°C, не более [МОм/км]

Элементы конструкции:

1. Токопроводящая жила, скрученная из медных проволок (класс 5);

2. Экран из электропроводящей резины типа РЭТ-3 на основе изопреновых и этилен-пропиленовых каучуков;

3. Изоляция из резины типа РТЭПИ-1 на основе этиленпропиленовых каучуков;

4. Сердечник из синтетических нитей в оболочке из электропроводящей резины типа РЭ-2 на основе нитрильных каучуков;

5. Жила заземления, скрученная из медных проволок (класс 5);

6. Оболочка жилы заземления из электропроводящей резины типа РЭ-2 на основе нитрильных каучуков;

7. Разделительный слой из термоскреплённого полотна;

8. Внутренняя оболочка из электропроводящей резины типа РЭ-2 на основе нитрильных каучуков;

9. Разделительный слой из термоскреплённого полотна;

10. Оболочка из резины типа РШ-1 на основе изопренового и бутадиенового каучуков.

Концевая, холодноусаживаемая,  до 6кВ (включительно)

Сечение, мм² : 70 – 150