



Стандарт: ТУ 16-705.500-2006

Элементы конструкции

- 1. Многопроволочная токопроводящая жила из алюминиевого сплава
- 2. Изоляция из светостабилизированного сшитого полиэтилена (XLPE)

Область применения:

Для применения в воздушных линиях электропередачи.

Технические характеристики

- Гарантийный срок эксплуатации [мес] 36
- Максимальная рабочая температура жилы [°C] 90
- Монтаж при температуре, не ниже [°C] 20
- Номинальное переменное напряжение частотой 50 Гц [кВ] 20, 35
- Рабочая температура жилы [°C] 90
- Температура окружающей среды, верхний предел [°C] 50
- Температура окружающей среды, нижний предел [°C] 60

Сечения

Сечение, мм2	Расчётная масса, кг/км	Наружный диаметр, мм
--------------	------------------------	----------------------

	СИП-3-20	СИП-3-35	СИП-3-20
35	165	209	12
50	215	263	13
70	282	334	15
95	364	421	16
120	445	518	18
150	540	618	19
185	722	808	21
240	950	1045	24

