

ПРОВОДА САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ И ЗАЩИЩЕННЫЕ

СИП-3

с изоляцией из сшитого светостабилизированного полиэтилена

ОДЕСКАБЕЛЬ

ПРИМЕНЕНИЕ

Провод предназначен для магистральных воздушных линий электропередачи на номинальное напряжение 20 кВ (для сетей на напряжение 10, 15 и 20 кВ) и 35 кВ (для сетей на напряжение 35 кВ) номинальной частотой 50 Гц

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

ТУ У 31.3-05758730-048:2007, ГОСТ Р 52373-2005, ДСТУ 4743:2007

СТРУКТУРА ПРОВОДА

- токопроводящая жила – из алюминиевого сплава, многопроволочная уплотненная сечением от 35,0 до 240,0 мм²
- изоляция жилы – светостабилизированный сшитый полиэтилен

ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Возможно изготовление проводов марки СИПг с использованием водоблокирующих материалов, марки СИПн с использованием материалов, не поддерживающих горение и марки СИПгн с использованием водоблокирующих материалов и материалов не поддерживающих горение

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБЕЛЯ

Температура эксплуатации	от -60°C до +50°C
Минимальная температура прокладки провода	-20°C
Длительно допустимая температура нагрева жил	+90°C
Минимальный радиус изгиба при прокладке	10 диаметров провода
Минимальный срок службы	40 лет



Маркоразмер провода	Расчетные наружные размеры кабеля, мм (справочные)	Масса кабеля кг/км (справочная)
СИП-3 1 x 35 – 20	11,340	156,14
СИП-3 1 x 50 – 20	13,606	217,23
СИП-3 1 x 70 – 20	14,521	286,44
СИП-3 1 x 95 – 20	16,838	378,30
СИП-3 1 x 120 – 20	16,987	414,16
СИП-3 1 x 150 – 20	18,458	504,77
СИП-3 1 x 185 – 20	21,206	694,49
СИП-3 1 x 240 – 20	22,779	817,03
СИП-3 1 x 35 – 35	13,740	202,22
СИП-3 1 x 50 – 35	14,783	244,22
СИП-3 1 x 70 – 35	16,921	344,20
СИП-3 1 x 95 – 35	18,206	413,24
СИП-3 1 x 120 – 35	19,387	480,99
СИП-3 1 x 150 – 35	20,858	577,00
СИП-3 1 x 185 – 35	23,606	776,81
СИП-3 1 x 240 – 35	25,179	905,14

Мы сохраняем право изменить эту спецификацию без уведомления