

СИП-4

ТУ 3500-005-46600751-2006

(В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 31946-2012)

АНАЛОГИ NFA2X, ALUS (ШВЕЦИЯ)



Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена (ПЭ), без несущей жилы.

ФАЗНАЯ ЖИЛА	фазная токопроводящая жила — алюминиевая, многопроволочная, круглая, уплотненная (или компактированная), сечение 16-25 мм ²
ИЗОЛЯЦИЯ ЖИЛ	выполняется из светостабилизированного сшитого ПЭ. Изолированные жилы имеют отличительную расцветку или маркировку цифрами
СКРУТКА ЖИЛ	имеет правое направление

ПРИМЕНЕНИЕ

Провода марки СИП-4 применяются для ответвлений от ВЛ на напряжение 0,6/1 кВ к вводу в производственные и жилые помещения, для прокладки по стенам зданий и сооружений в атмосфере воздуха типов II и III по ГОСТ 15150-69.

Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	В, категории размещения – 1, 2, 3
Диапазон температур эксплуатации	от -60 °С до +50 °С
Монтаж проводов рекомендуется производить при температуре окружающей среды	не ниже -20 °С
Допустимый нагрев токопроводящих жил при эксплуатации	90 °С
Допустимый нагрев токопроводящих жил при коротком замыкании	250 °С
Строительная длина	согласуется при заказе
Радиус изгиба при монтаже и установленного на опорах провода	не менее 10 диаметров провода
Срок службы	40 лет
Гарантийный срок эксплуатации	3 года с даты ввода провода в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления