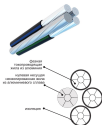


ПРОВОДА САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ И ЗАЩИЩЕННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ

TU 3553-004-63976268-2010
ГОСТ Р 52373-2005

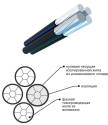
Марка СИП-1



Провод самонесущий с алюминиевыми жилами, с изоляцией из самостабилизированного сшитого полиэтилена (ПЭСК) с нулевой жилой неизолированной жилой из алюминиевого сплава.

Предназначен для магистральной воздушной линии электропередачи ВЛ и линейных ответвлений от ВЛ в атмосфере воздуха типов Г и И по ГОСТ 15150-89.

Марка СИП-2



То же, с нулевой жилой из алюминиевого сплава, изолированной самостабилизированным сшитым ПЭ.

Предназначен для магистральной воздушной линии электропередачи ВЛ и линейных ответвлений от ВЛ в атмосфере воздуха типов И и III по ГОСТ 15150-89, в том числе на побережьях морей, соленых озер, в промышленных районах и районах заселенных лесов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение СИП-1, СИП-2	6,10 кВ
Температура окружающего воздуха при эксплуатации	от -40°C до +40°C
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°C)	98%
Максимальная температура проводника без продолжительного перегрева	-30°C
Предельная длительная допустимая рабочая температура жил	80°C
Предельно допустимая температура нагрева жил в аварийном режиме (для районов перегрева)	120°C
Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании	260°C
Максимально допустимый радиус изгиба при прокладке	10 Dн
Срок службы не менее	40 лет
Гарантийный срок эксплуатации	3 года