

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.ludinovo.nt-rt.ru || Ind@nt-rt.ru

СИП-4



Провод СИП-4

Самонесущие изолированные провода на напряжение 0,6/1 кВ. ТУ 3500-005-46600751-2006 (в соответствии с ГОСТ Р 52373-2005)

Аналоги

NFA2X, ALUS (Швеция)

Конструкция

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

Фазная токопроводящая жила — алюминиевая, многопроволочная, круглая, уплотненная (или компактированная), сечение 16-25 мм².

Изоляция — выполняется из светостабилизированного сшитого ПЭ. изолированные жилы имеют отличительную расцветку или маркировку цифрами.

Скрутка — имеет правое направление.

Изоляция — выполняется из светостабилизированного сшитого ПЭ. Изолированные жилы имеют отличительную

Применение

Провода марки СИП-4 применяются для ответвлений от ВЛ 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.

Технические характеристики

Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69
Диапазон температур эксплуатации
Монтаж проводов рекомендуется производить при температуре окружающей среды
Допустимый нагрев токопроводящих жил при эксплуатации
Допустимый нагрев токопроводящих жил при коротком замыкании
Строительная длина
Радиус изгиба при монтаже и установленного на опорах провода
Гарантийный срок эксплуатации

Срок службы

В, категории размещения — 1, 2, 3
от -60°C до +50°C

не ниже -20°C

90°C

250°C

согласуется при заказе

не менее 10 наружных диаметров провода

3 года с даты ввода провода в эксплуатацию, но не позднее

6 месяцев с даты изготовления

40 лет

Преимущества СИП производства ЗАО «Завод «Людиновокабель»

Высокое качество за счет применения новейших передовых технологий, современного технологического оборудования для производства и контроля продукции и высококачественных материалов.

Меньшая ветровая и снеговая нагрузка на провод при эксплуатации за счет снижения диаметра провода.

Удобство монтажа благодаря большей гибкости провода.

Удобство учета при отмотке и хранении за счет маркировки длины на несущей жиле.
 Возможность выбора цветовой или цифровой маркировки основных жил.
 Меньшие диаметры и массы проводов за счет применения компактированных жил.
 Низкая стоимость и короткий срок изготовления за счет высокой производительности оборудования ведущих зарубежных фирм.

Выпускаемые предприятием провода СИП и конструкции токопроводящих основных жил защищены патентами на полезные модели, зарегистрированными в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации № 63596 от 27 мая 2007 г. и № 64812 от 10 июля 2007 г.

Провода СИП прошли испытания на совместимость с линейно-подвесной арматурой компании «Niled».

ПАРАМЕТРЫ

Количество жил x сечение, мм ²	Максимальный диаметр провода, мм	Масса 1 км провода, кг
СИП-1, СИП-2		
1x16+1x25	15,7	164,2
1x25+1x25	16,8	194,6
1x25+1x35	17,8	225,8
1x25+1x54,6	20,5	302,4
1x35+1x50	20,4	302,7
1x35+1x54,6	21,5	332,8
1x50+1x50	21,9	334,1
1x50+1x54,6	23,0	374,3
1x50+1x70	23,9	413,7
1x70+1x50	23,9	419,2
1x70+1x54,6	25,0	449,4
1x70+1x70	25,9	488,8
1x70+1x95	27,5	567,7
1x95+1x54,6	26,7	531,7
1x95+1x70	27,6	571,1
1x95+1x95	29,2	650,1
3x16+1x25	22,9	299,2
3x25+1x25	25,1	390,6
3x25+1x35	26,1	421,7
3x25+1x54,6	28,8	498,3
3x35+1x50	29,7	559,5
3x35+1x54,6	30,8	589,7
3x50+1x50	32,7	683,8
3x50+1x54,6	33,8	714,0
3x50+1x70	34,7	753,4
3x70+1x50	36,7	909,1
3x70+1x54,6	37,8	939,3
3x70+1x70	38,7	978,6
3x70+1x95	40,3	1057,6
3x95+1x54,6	41,2	1186,4
3x95+1x70	42,1	1225,8
3x95+1x95	43,7	1304,7
3x120+1x95	46,5	1528,9
3x150+1x95	49,1	1782,5
4x16+1x25	22,9	366,7
4x25+1x35	26,1	519,7
СИП-2		
1x25+1x54,6	20,7	299
1x35+1x54,6	21,7	330
1x50+1x54,6	23,3	383
1x70+1x54,6	25,3	454
1x95+1x54,6	26,9	531
3x25+1x54,6	29,2	497
3x35+1x54,6	31,2	593
3x50+1x54,6	34,4	752
3x70+1x54,6	38,6	967

3x95+1x54,6	41,6	1196
СИП-3		
1x25	10,5	125
1x35	11,5	158
1x50	12,7	207
1x70	14,3	271
1x95	16	349
1x120	17,4	427
СИП-4		
2x16	14,7	139
2x25	17	199
3x16	15,8	209
3x25	18,3	298
4x16	17,6	279
4x25	20,5	398

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93