

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

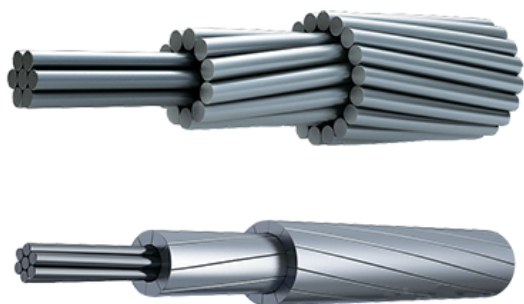
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

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

Провода марки «СЕНИЛЕК»



Провода марки «СЕНИЛЕК»

Неизолированные для воздушных линий электропередачи с рабочей температурой до 210°C.
АТЗ/С, АТ1/С — провода, скрученные из круглой проволоки.
АТЗП/С, АТ1П/С — провода, скрученные из профилированной проволоки.

Конструкция

Провода, скрученные из круглой проволоки:

Провод АТЗ/С, состоящий из сердечника из стальных оцинкованных проволок и повивов из круглых проволок из алюминиевого сплава типа АТЗ с рабочей температурой 210 °С.

Провод АТ1/С, состоящий из сердечника из стальных оцинкованных проволок и повивов из круглых проволок из алюминиевого сплава типа АТ1 с рабочей температурой 150 °С.

Провода, скрученные из профилированной проволоки:

Провод АТЗП/С, состоящий из сердечника из стальных оцинкованных проволок и повивов из профилированных проволок из алюминиевого сплава типа АТЗ с рабочей температурой 210 °С.

Провод АТ1П/С, состоящий из сердечника из стальных оцинкованных проволок и повивов из профилированных проволок из алюминиевого сплава типа АТ1 с рабочей температурой 150 °С.

Неизолированные провода СЕНИЛЕК изготовлены из стальной оцинкованной проволоки и проволоки из термостойкого алюминиевого сплава с рабочей температурой до 210 °С. Стальная проволока и проволока из алюминиевого сплава имеют повышенные механические характеристики.

Преимущества неизолированных проводов СЕНИЛЕК:

Повышение надежности линий электропередач за счет высокой разрывной прочности проводов, пониженного гололедообразования и ветровой нагрузки проводов, имеющих компактную конструкцию и гладкую наружную поверхность.

Повышение пропускной способности линий электропередач в 1,5-2 раза за счет увеличения рабочей температуры и допустимых токовых нагрузок проводов.

Сокращение затрат на строительство и особенно реконструкцию линий электропередач за счет меньшего веса проводов при равных токовых нагрузках.

Технические характеристики:

АТ1/С, АТ3/С

Номинальное сечение, мм²	Диаметр провода, мм	Диаметр стального сердечника, мм	Электрическое сопротивление при 20 °С, Ом,не более		Разрывное усилие, Н не менее		Масса 1км провода, кг
			АТ1/С	АТ3/С	АТ1/С	АТ3/С	
70/11	11,4	3,8	0,4289	0,4284	26836	27543	276
95/16	13,5	4,5	0,3057	0,3053	37428	38373	385
120/19	15,2	5,6	0,2484	0,2481	47860	48261	471
150/24	17,1	6,3	0,1967	0,1965	60671	61624	599
150/34	17,5	7,5	0,1996	0,1994	72863	73362	675
185/24	18,9	6,3	0,1567	0,1565	65384	66118	705
185/29	18,8	6,9	0,1619	0,1617	69922	70080	728
185/43	19,6	8,4	0,1584	0,1582	91050	92234	846
240/32	21,6	7,2	0,1199	0,1197	83908	864451	921
240/39	21,6	8,0	0,1242	0,1240	92272	94726	952
300/39	24,0	8,0	0,0972	0,0970	102319	104878	1132
300/67	24,5	10,5	0,1017	0,1015	140537	143957	1323
400/51	27,5	9,2	0,0745	0,0744	135928	139465	1490
500/64	30,6	10,2	0,0598	0,0597	168280	173376	1852

АТ1П/С, АТ3П/С

Номинал-е сечение, мм²	Диаметр провода, мм	Диаметр стального сердечника, мм	Электрическое сопротивление при 20 °С, Ом,не более		Разрывное усилие, Н не менее		Масса 1км провода, кг
			АТ1П/С	АТ3П/С	АТ1П/С	АТ3П/С	
120/19	13,8	5,6	0,2450	0,2447	48147	48554	478
150/24	15,5	6,3	0,1971	0,1968	60604	61555	599
150/34	16,0	7,5	0,1972	0,1969	73150	73655	679
185/24	17,0	6,3	0,1611	0,1591	65421	67313	692
185/29	17,1	6,9	0,1587	0,1585	70521	72442	737
185/43	17,8	8,4	0,1593	0,1591	90900	92078	845
240/32	19,3	7,2	0,1222	0,1220	83260	84916	909
240/39	19,5	8,0	0,1224	0,1222	92822	95312	963
300/39	21,5	8,0	0,0986	0,0984	101278	104220	1121
300/67	22,6	10,5	0,0967	0,0966	142625	145733	1351
400/51	24,8	9,2	0,0736	0,0735	136421	140586	1510
500/64	27,7	10,2	0,0588	0,0587	170062	175272	1885