

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

ACCR



Провод ACCR

Провод неизолированный композитный термостойкий для воздушных линий электропередачи

Конструкция

Провод ACCR, неизолированный, термостойкий, из алюминиево—циркониевого сплава, с многопроволочным композитным сердечником по технологии «металлическая матрица» с рабочей температурой до 210 °С.

Алюминиевые повивы провода изготавливаются из термостойкого алюминиево-циркониевого сплава. Композитный сердечник скручен из проволок диаметром от 1,9 до 2,9 мм. Каждая проволока изготовлена из алюминия высокой чистоты, в который внедрены более 25000 микрометровых непрерывных продольных нановолокон оксида алюминия. Эти волокна придают материалу сверхвысокую прочность.

Провод обладает повышенной нагрузочной способностью, меньшей массой, высокой прочностью, более высокой теплостойкостью и устойчивостью к провисанию по сравнению с существующими аналогами.

ПАРАМЕТРЫ

Обозначение провода, номинальное сечение, kcmil	Параметры проводов марки ACCR								
	Параметры проводов марки ACCR Номинальное сечение Al-Zr сплав/композитный сердечник, мм²	Диаметр, мм		Электрическое сопротивление 1 км провода постоянному току при 20 °С, Ом, не более	Разрывн. усилие, Н		Масса, кг/км		
		провода	композитного сердечника		провода	композитного сердечника	части из сплава	композитного сердечника	провода
195-T20	99/20	14,1	5,6	0,2746	39456	25 645	273	68	341
207-T23	105/25	14,8	6,3	0,2548	47150	32 159	291	85	376
Partridge 267	130/22	16,0	5,9	0,2105	46706	27 941	361	74	435
Junco 267	135/32	16,8	7,2	0,1979	60941	41 301	374	110	484
Widgeon 324	164/21	17,7	5,9	0,1699	51600	27 941	453	74	527
Ostrich 300	150/25	17,2	6,3	0,1826	53823	32 159	416	85	501
Oriole 336	166/39	18,6	8,0	0,1608	74731	50 778	461	134	595
373-T13	189/24	19,0	6,3	0,1474	59605	32 159	523	85	608
Linnet 336	172/28	18,4	6,8	0,1596	61830	36 735	476	98	573
Stork 397	198/20	19,2	5,6	0,1423	54269	25 645	548	68	616
427-T13	216/28	20,3	6,8	0,1288	68058	36 735	597	98	695
382-T16	194/31	19,5	7,2	0,1418	69392	41 301	535	110	645
Lark 397	203/47	20,5	8,8	0,1319	90744	61 589	562	164	726
Flicker 477	243/32	21,6	7,2	0,1145	76509	41 301	672	110	782
Hawk 477	238/39	21,6	8,0	0,1153	85406	50 778	659	134	793
458-T23	232/53	22,0	9,4	0,1156	100086	66 699	642	183	825
563-T10	285/28	23,0	6,8	0,0989	77400	36 735	789	98	887
591-T13	299/39	23,9	8,0	0,0930	93418	50 778	828	134	962
Dove 557	291/47	23,9	8,8	0,0945	102754	61 589	803	164	967
Eagle 557	292/66	24,6	10,6	0,0919	125885	83 641	808	229	1037
Goldfinch 636	321/32	24,4	7,2	0,0879	87185	41 301	888	110	998
Flamingo 666	338/44	25,4	8,5	0,0825	104978	57 050	934	151	1085
Grosbeak 636	332/53	25,5	9,4	0,0828	113875	66 699	918	183	1101
680-T19	344/67	26,4	10,6	0,0789	132558	83 641	954	229	1183
Starling 715	362/58	26,7	9,8	0,0759	124105	72 671	1002	199	1201
Stilt 715	365/47	26,4	8,8	0,0763	113430	61 589	1009	164	1173
Puffin 795	395/39	27,1	8,0	0,0714	105868	50 778	1093	134	1227
Condor 795	417/53	28,2	9,4	0,0668	124995	66 699	1154	183	1337
Drake 795	418/66	28,6	10,6	0,0659	143233	83 641	1155	229	1384