

ПРОВОДА

А, АС, М, МГ провода неизолированные для воздушных линий



Марка, нормативный документ, код ОКП	Применение	Конструкция	Технико-эксплуатационные характеристики
А ГОСТ 839-80 Код ОКП 35 1141	Провода неизолированные предназначены для передачи электрической энергии в воздушных электрических сетях (ЛЭП).	Провод скручен из нескольких алюминиевых проволок.	Провода применяются для эксплуатации на суше в районах с умеренным и холодным климатом. Прокладываются в атмосфере с содержанием сернистого газа не более 150 мг/м ³ х сут. и хлоридов менее 0,3 мг/м ³ х сут. Длительно допустимая температура проводов в процессе эксплуатации не должна превышать +90°С. Срок службы: 45 лет.
АС ГОСТ 839-80 Код ОКП 35 1151		Провод состоит из стального сердечника и алюминиевых проволок.	
М ГОСТ 839-80 Код ОКП 35 1111		Провод состоит из одной или скручен из нескольких медных проволок.	
МГ ТУ 16-705.466-87 Код ОКП 35 1712	Провода применяются в электротехнических установках и устройствах, а также в качестве антенн.	Провод гибкий скручен из медных проволок.	Провод стойкий к пониженному (до 133 х 10 ⁻⁴ Па) и повышенному (до 294 кПа) атмосферному давлению, атмосферным осадкам (дождь, роса, иней, туман), солнечному излучению, пыли и плесневым грибам.

Табличные данные (справочно):

Номинальное сечение, мм ²	Расчетный диаметр, мм	Вес 1 км провода, кг	Строительная длина, м	Номинальное сечение, мм ²	Расчетный диаметр, мм	Вес 1 км провода, кг	Строительная длина, м
АС				А			
10/1,8	4,5	42,7	3000	16	5,1	43	4500
16/2,7	5,6	64,9	3000	25	6,4	68	4000
25/4,2	6,9	100,3	3000	35	7,5	94	4000
35/6,2	8,4	148	3000	50	9	135	3500
50/8	9,6	195	3000	70	10,7	189	2500
70/11	11,4	276	2000	95	12,3	252	2000
70/72	15,4	755	2000	120	14	321	1500
95/16	13,5	385	1500	150	15,8	406	1250
95/141	19,8	1357	1500	185	17,5	502	1000
120/19	15,2	471	2000	240	20	655	1000
120/27	15,4	528	2000	300	22,1	794	1000
150/19	16,8	554	2000	350	24,2	952	1000
150/24	17,1	599	2000	400	25,6	1072	1000
150/34	17,5	675	2000	450	27,3	1206	1000
185/24	18,9	705	2000	500	29,1	1378	1000
185/29	18,8	728	2000	550	30,3	1500	1000
185/43	19,6	816	2000	600	31,5	1618	800
185/128	23,1	1525	2000	650	32,9	1771	800
205/27	19,8	774	2000	700	34,2	1902	800
240/32	21,6	921	2000	750	35,6	2062	800
240/39	21,6	952	2000				
240/56	22,4	1106	2000				
300/39	24	1132	2000				
300/48	24,1	1186	2000				
400/18	26	1199	1500				
400/22	26,6	1261	1500				
400/51	27,5	1490	1500				
400/64	27,7	1572	1500				
400/93	29,1	1851	1500				
450/56	28,8	1640	1500				
500/26	30	1592	1500				
500/27	29,4	1537	1500				
500/64	30,6	1852	1500				

ПРОВОДА

Номинальное сечение, мм ²	Расчетный диаметр, мм	Вес 1 км про- вода, кг	Строительная длина, м	Номинальное сечение, мм ²	Расчетный диаметр, мм	Вес 1 км про- вода, кг	Строительная длина, м
АС				А			
500/204	31,5	2979	1500				
500/336	37,5	4005	1500				
550/71	32,4	2076	1200				
600/72	33,2	2170	1200				
500/64	30,6	1852	1500				
500/204	31,5	2979	1500				
500/336	37,5	4005	1500				
550/71	32,4	2076	1200				
600/72	33,2	2170	1200				

Номинальное сечение, мм ²	Расчетный диаметр, мм		Вес 1 км про- вода, кг		Строительная длина, м	
	М	МГ	М	МГ	М	МГ
1,5		1,6		14		50
2,5		2,34		24		50
3		2,52		27,5		50
4		2,88		36		50
5		3,33		48		50
6		3,42		50,8		50
8		4,05		71		50
10		4,68		95		2000
10		4,77		91		100
16		5,76		144		2000
16	5,1	6,03	142	145	4000	100
25	6,4	7,67	224	237	3000	2000
35	7,5	8,7	311	322	2500	1000
50	9	10,2	444	442	2000	1000
70	10,7	12,55	612	629	1500	1000
95	12,6	14,28	850	861	1200	500
120	14	16,17	1058	1104	1000	500
150	15,8	17,85	1338	1346	800	500
185	17,6	20	1659	1662	800	500
240	19,9	22,95	2124	2219	800	250
300	22,1	26,14	2614	2666	600	250
400	24,2	29,75	3071	3653	600	250
500	25,5	33,95	3528	4757	600	250

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта pbk@nt-rt.ru || Сайт: <http://pskovkabel.nt-rt.ru>