

---

# НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

А, АКП, АС, АКС, АСКП, АСК, М, МГ

---

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://tcable.nt-rt.ru/> || эл. почта: [tbk@nt-rt.ru](mailto:tbk@nt-rt.ru)

# А, АКП

Провод неизолированный, скрученный из алюминиевых проволок

## ГОСТ 839-80

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Провода неизолированные марки **А** предназначены для передачи электрической энергии в воздушных электрических сетях, в атмосфере воздуха типов I и II при условии содержания в атмосфере сернистого газа не более 150 мг/м<sup>2</sup> сут. (1,5 мг/м<sup>3</sup>) на суше всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ, кроме ТВ и ТС.

Провода неизолированные марки **АКП** предназначены для передачи электрической энергии на побережьях морей, соленых озер, в промышленных районах и районах засоленных песков, а также прилегающих к ним районах с атмосферой воздуха типов I и II на суше и море всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ.



### КОНСТРУКЦИЯ:

**А:** провода состоят из алюминиевых проволок, скрученных правильной скруткой, с направлением скрутки соседних повивов в противоположные стороны, причем наружный повив имеет правое направление скрутки.

**АКП:** провод марки А, но межпроволочное пространство всего провода, за исключением наружной поверхности, заполнено нейтральной смазкой повышенной нагревостойкости.

## ГОСТ 839-80

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длительнодопустимая температура проводов при эксплуатации, не более.....+90 °С

Гарантийный срок эксплуатации.....4 года с момента ввода проводов в эксплуатацию

#### Срок службы:

провода марки А, не менее.....45 лет

провода марки АКП, не менее.....25 лет

# АС, АСКС, АСКП, АСК

Провод неизолированный, состоящий из стального сердечника и алюминиевых проволок

## ГОСТ 839-80

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Провода неизолированные марки **АС** предназначены для передачи электрической энергии в воздушных электрических сетях, в атмосфере воздуха типов I и II при условии содержания в атмосфере сернистого газа не более 150 мг/м<sup>2</sup> сут. (1,5 мг/м<sup>3</sup>) на суше всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ, кроме ТВ и ТС.

Провода неизолированные марки **АСКП** предназначены для передачи электрической энергии на побережья морей, соленых озер, в промышленных районах и районах засоленных песков, а также прилегающих к ним районах с атмосферой воздуха типов II и III на суше и море всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ.

Провода неизолированные марки **АСКС** предназначены для передачи электрической энергии на побережьях морей, соленых озер, в промышленных районах и районах засоленных песков, а также прилегающих к ним районах с атмосферой воздуха типов II и III при условии содержания в атмосфере сернистого газа не более 150 мг/м<sup>2</sup> сут. (1,5 мг/м<sup>3</sup>) и хлористых солей не более 200 мг/м<sup>2</sup> на суше и море всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ, кроме ТВ.

Провода неизолированные марки **АСКС** предназначены для передачи электрической энергии на побережьях морей, соленых озер, в промышленных районах и районах засоленных песков, а также прилегающих к ним районах с атмосферой воздуха типов II и III при условии содержания в атмосфере сернистого газа не более 150 мг/м<sup>2</sup> сут. (1,5 мг/м<sup>3</sup>) и хлористых солей не более 200 мг/м<sup>2</sup> на суше и море всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ, кроме ТВ.



### КОНСТРУКЦИЯ:

#### Марка АС:

провода состоят из стального сердечника и алюминиевых проволок, скрученных правильной скруткой, с направлением скрутки соседних повивов в противоположные стороны, причем наружный повив имеет правое направление скрутки.

#### Марка АСКС и АСКП:

провод марки **АС**, но межпроволочное пространство стального сердечника, включая его наружную поверхность, заполнено нейтральной смазкой повышенной нагревостойкости.

#### Марка АСК:

провод марки **АС**, но стальной сердечник изолирован двумя лентами полиэтилентерефталатной пленки. Многопроволочный стальной сердечник под полиэтилентерефталатными лентами должен быть покрыт нейтральной смазкой повышенной нагревостойкости.

## ГОСТ 839-80

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длительнодопустимая температура проводов при эксплуатации, не более.....**+90 °С**

Гарантийный срок эксплуатации.....**4 года с момента ввода проводов в эксплуатацию**

Срок службы проводов марки АС, не менее.....**45 лет**

Срок службы проводов марки АСКС, не менее.....**25 лет**

Срок службы проводов марки АСКП, АСК, не менее.....**10 лет**

# М, МГ

Провод неизолированный из одной или скрученный из нескольких медных проволок

## ГОСТ 839-80

Для марки М

## ТУ 3517-031-59680332- 2013

Для марки МГ

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Провода неизолированные марки М предназначены для передачи электрической энергии в воздушных электрических сетях, в атмосфере воздуха типов II и III, на суше и море всех макроклиматических районов по ГОСТ 15150 исполнения УХЛ.



### КОНСТРУКЦИЯ:

#### Марка М:

Провода состоят из одной или нескольких медных проволок, скрученных правильной скруткой, с направлением скрутки соседних повивов в противоположные стороны, причем наружный повив имеет правое направление скрутки.

#### Марка МГ

Токпроводящие жилы провода МГ должны быть из медных проволок марки ММ. Провод должен быть скручен правильной скруткой. Соседние повивы должны быть скручены в противоположные стороны

## ГОСТ 839-80

### ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:

ТУ 3517-031-59680332- 2013  
для марки МГ

---

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://tcable.nt-rt.ru/> || эл. почта: [tbk@nt-rt.ru](mailto:tbk@nt-rt.ru)