

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

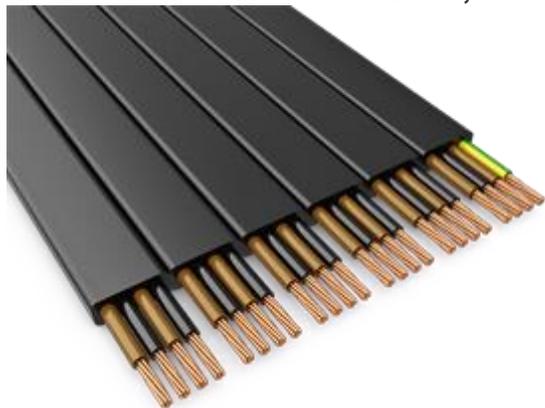
Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://avtoprovod.nt-rt.ru/> || adv@nt-rt.ru

Кабели плоские для лифтов и подъемников/ комбинированные

КВПЛ, КВПЛУ, КВПЛК, КВПЛЭ, КВПЛнг(А)-LS, КВПЛУнг(А)-LS
 по ТУ РБ 500017371.026-2002, ТУ ВУ 500017371.043-2009, ТУ ВУ 500017371.044-2009



НАЗНАЧЕНИЕ

Кабели плоские для лифтов и подъёмников предназначены для эксплуатации на пассажирских и грузовых лифтах общего назначения при номинальном переменном напряжении 300/500 В номинальной частотой до 60 Гц и обеспечения защищенного от помех подключения датчиков и приборов, связанных со станцией управления.

Кабели изготавливаются следующих марок и наименований:

| Марка кабеля | Наименование кабеля |
|---------------|---|
| КВПЛ | кабель с медными жилами, многожильный, ПВХ изоляцией, в ПВХ оболочке, плоский |
| КВПЛУ | кабель с медными жилами, многожильный, ПВХ изоляцией, в ПВХ оболочке, плоский, с упрочняющими элементами. |
| КВПЛК | Кабель с медными жилами, многожильный, с ПВХ изоляцией, с дополнительными экранированными витыми парами, в ПВХ оболочке, плоский, комбинированный |
| КВПЛЭ | Кабель с медными жилами, с ПВХ изоляцией и оболочкой, с дополнительными экранированными жилами, плоский |
| КВПЛнг(А)-LS | кабель с медными жилами, многожильный, ПВХ изоляцией, в ПВХ оболочке пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением, плоский |
| КВПЛУнг(А)-LS | кабель с медными жилами, многожильный, ПВХ изоляцией, в ПВХ оболочке пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением, плоский, с упрочняющими элементами. |

КОНСТРУКЦИЯ

ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА: медная, многопроволочная.

ИЗОЛЯЦИЯ: ПВХ пластикат, для кабеля КВПЛнг(A)-LS, КВПЛУнг(A)-LS - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением. Жила заземления имеет зелено-желтую расцветку. На изолированные жилы наносится цифровая маркировка, обозначающая цвет. Жилы скомпонованы группами от 2 до 5. В каждой группе жил размещена вспарывающая нить, которая располагается в центре группы.

ОБОЛОЧКА: ПВХ пластикат, для кабеля КВПЛнг(A)-LS, КВПЛУнг(A)-LS - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением. Допускается сетчатое рифление на поверхности оболочки с шагом 3 ± 1 мм. Глубина рифления не более 0,2 мм.

КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ: 4,5, 6, 9, 12, 16, 18, 20, 24.

СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, мм²: 0,75; 1,0; дополнительных жил - 0,20; 0,50.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрическое сопротивление изоляции токопроводящих жил, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20°C должно быть не менее 20 МОм.

Максимальная температура токопроводящей жилы не должна превышать +70°C.

Кабели стойки к изгибам и ударам при температуре -20°C.

Ресурс кабеля при минимальном радиусе изгиба равен 1000000 циклов «спуск - подъем».

Рабочая температура - от -20°C до + 70°C.

Кабель может эксплуатироваться при относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 35 °C.

Жила заземления должна располагаться с любого края кабеля в изоляции.

Кабели не должны распространять горение при одиночной прокладке.

Кабель КВПЛнг(A)-LS, КВПЛУнг(A)-LS не должны распространять горение при прокладке в пучках.

Минимальный радиус изгиба должен быть не менее десяти толщин кабеля.

При монтаже и эксплуатации кабеля не должен подвергаться закручиванию вокруг продольной оси.

Максимально свободно подвешиваемая длина кабеля КВПЛУ и КВПЛУнг(A)-LS составляет 75 м, для остальных -50м.

Скорость движения лифтов и подъемников не должна превышать 1,6 м/с.

Строительная длина кабеля - не менее 45 м.

Срок службы кабелей - не менее 12 лет.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Липецк (4742)52-20-81
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://avtoprovod.nt-rt.ru/> || adv@nt-rt.ru