

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

Кабель контрольный бронированный

КВКБШв, КВКБШвнг(А), КВКБШвнг(А)-LS
 по ТУ ВУ 5000017371. 057-2010



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением 660 В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В.

Кабели изготавливаются следующих марок и наименований:

Марка кабеля	Наименование кабеля
КВКБШв	кабель контрольный с медными жилами, с изоляцией из ПВХ пластиката, в броне из стальных круглых оцинкованных проволок, в защитном шланге из ПВХ пластиката
КВКБШвнг(А)	кабель контрольный с медными жилами, с изоляцией из ПВХ пластиката, в броне из стальных круглых оцинкованных проволок, в защитном шланге из ПВХ пластиката пониженной горючести
КВКБШвнг(А)-LS	кабель контрольный с медными жилами, с изоляцией из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности и с низким газо- и дымовыделением, в броне из стальных круглых оцинкованных проволок, в защитном шланге из ПВХ пластиката пониженной пожарной опасности и с низким газо- и дымовыделением

КОНСТРУКЦИЯ

ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА: медная, однопроволочная.

ИЗОЛЯЦИЯ: ПВХ пластикат, для кабелей с индексом «нг(А)-LS» - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением.

СКРУТКА: изолированные жилы кабелей скручены. Изолированные жилы имеют счетную пару, отличающуюся цветом изоляции от остальных жил кабеля.

ПОЯСНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ: ПВХ пластикат, для кабелей с индексом «нг(A)» - ПВХ пластикат пониженной горючести, для кабелей с индексом «нг(A)-LS» - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением.

БРОНЯ: из стальных оцинкованных проволок диаметром 0,3 мм. Плотность наложения проволочной брони не менее 60 %.

ЗАЩИТНЫЙ ШЛАНГ: ПВХ пластикат, для кабелей с индексом «нг(A)» - ПВХ пластикат пониженной горючести, для кабелей с индексом «нг(A)-LS» - ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности с низким газо- и дымовыделением.

КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ: 4, 5, 7, 10, 14, 19.

НОМИНАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, мм²: 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрическое сопротивление изоляции кабеля, пересчитанное на 1 км длины и температуру 20 °С должно быть не менее:

- для сечений 0,75; 1,0; 1,5 мм² - 10 МОм;

- для сечений 2,5; 4,0 мм² - 9 МОм;

- для сечения 6,0 мм² - 6 МОм.

Диапазон рабочих температур - от -40°С до +60°С.

Длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации: +70°С.

Кабели устойчивы к монтажным изгибам.

Кабель выдерживает в течение 5 мин (без погружения в воду) испытание переменным напряжением 2,5 кВ частотой 50 Гц между жилами и между жилами и броней. Защитный шланг кабелей стоек к истиранию.

Кабель стоек к циклическому нагреву в солевой ванне.

Кабель не распространяет горение при одиночной прокладке, кабели с индексом "нг(A)", "нг(A)-LS"-в пучках.

Кабели предназначены для прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в земле (траншеях), в условиях агрессивной среды и в местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель подвергается значительным растягивающим усилиям.

Минимальный радиус изгиба при монтаже и эксплуатации должен быть не менее пятнадцати максимальных диаметров кабеля.

Строительная длина кабелей - не менее 50 м.

Срок службы кабелей - не менее 15 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
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