

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

АКВВГ, КВВГ



Кабели контрольные с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке. ГОСТ 1508-78

Конструкция

Токопроводящая жила — алюминиевая или медная, однопроволочная, 1 класса по ГОСТ 22483-77. Число жил: 4-52.
Изоляция — из поливинилхлоридного пластиката (ПВХ).
Скрутка — изолированные жилы с цветовой или цифровой маркировкой скручены в сердечник.
Оболочка — из ПВХ пластиката.

Применение

Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В, для прокладки в помещениях, каналах, туннелях, в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель.

Допускается прокладка кабелей в земле (траншеях) при обеспечении защиты кабеля в местах выхода на поверхность. Кабели могут быть проложены на открытом воздухе.

Не распространяют горение при одиночной прокладке.

Технические характеристики

Вид климатического исполнения кабелей по ГОСТ 15150-69

Диапазон температур эксплуатации

Относительная влажность воздуха при температуре до +35 °С

Длительно допустимая температура нагрева жил

Строительная длина

Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева

Минимальный радиус изгиба кабелей при прокладке и монтаже

Радиус изгиба кабелей с медными жилами при прокладке и

монтаже при температуре окружающей среды не ниже 0°С,

не менее:

для кабелей наружным диаметром до 10 мм вкл.

для кабелей наружным диаметром свыше 10 до 25 мм вкл.

Срок службы

при прокладке в помещениях

каналах, туннелях

Гарантийный срок эксплуатации

УХЛ и Т, категории размещения 1-5

от -50°С до +50°С

до 98%

70°С

устанавливается при заказе

не ниже -15°С

6 диаметров кабеля

3 диаметров кабеля

4 диаметров кабеля

не менее 15 лет

не менее 25 лет

3 года со дня ввода кабелей в эксплуатацию

Кабели устойчивы к монтажным изгибам.

ПАРАМЕТРЫ

Количество жил x сечение, мм ²	Максимальный диаметр провода, мм	Масса 1 км провода, кг
АКВВГ		
4x2,5	9,8	101,5
4x4	11,3	137,3
4x6	12,5	12,5
4x10	15,3	256,8
5x2,5	10,6	118,6
7x2,5	11,4	147,8
7x4	13,4	205,2
7x6	14,8	259,4
7x10	18,7	417,3
10x2,5	14,2	201,7
10x4	16,8	282,5
10x6	19,1	375,6
10x10	24,2	600,9
14x2,5	15,3	256,6
19x2,5	17	326,6
27x2,5	20,6	460,4
37x2,5	23,4	616,8

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