

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
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
Омск (3812)21-46-40
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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.kvantcable.nt-rt.ru || kbc@nt-rt.ru

Провод ПВ1/ПВ3

Технические Характеристики

ПВ1, ПВ3



Высокопробные медные провода с виниловой изоляцией с индексами гибкости 1,3 (маркируются ПВ 1, ПВ 3). Применяются провода в качестве токопроводящих элементов в электрических установках различного типа и назначения.

Конструкция:

1. токопроводящая жила – медная, одно/многопроволочная;
2. изоляция – виниловая (цветной ПВХ-пластикат).

Медная жила проводов ПВ 1, ПВ 3 покрыта одноцветной изоляцией, сплошной или двойной (внутренняя диаметральной изоляция – в нейтральном цвете). Провода, предназначенные для заземления, окрашены в зелёно-жёлтый цвет.

Область применения:

- для подключения высоковольтного электрооборудования, станков, промышленных установок специального назначения;
- для создания внутренних электросетей силового и осветительного характера;
- для монтажа энергокоммуникаций общего назначения.

Условия монтажа

Безопасная прокладка силовых проводов ПВ 1 и ПВ 3 предполагает монтаж при температурном режиме не ниже -15 °С.

Разводку одиночных проводов можно проводить с помощью кабельных каналов, монтажных коробок и труб, в жгутах – внутри ПУ и распределительных щитов.

Технические и эксплуатационные характеристики

Стойкость к воздействию температуры:	от -50°С до +70°С -
Стойкость к воздействию относительной влажности воздуха 100%	+35 °С
Распространение горения:	не распространяют
Строительная длина проводов:	до 100 м.
Воздействие механических ударов, изгибов, вибрационных нагрузок, акустических шумов	стойкость к воздействию
Степень гибкости	радиус изгиба 10 диаметров
Срок службы:	15 лет

Продукция ПВ1/ПВ3

наименование кабеля	цвет	единица измерения
ПВ 1 (1x1,5)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)
ПВ 1 (2x1,5)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)
ПВ 1 (1x4)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)
ПВ 1 (1x6)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)
ПВ 1 ГОСТ (1x1,5)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)
ПВ 1 ГОСТ (1x2,5)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)
ПВ 3 ГОСТ (1x2,5)	синий, белый, коричневый, зеленый	метр (погонный)

Расшифровка маркировки ПВ1/ПВ3 х*хх

- П - провод установочный.
- В - изоляция из поливинилхлорида.
- 1 - однопроволочная жила.
- 3 - повышенная гибкость.
- х - Количество токопроводящих жил.
- хх - сечение токопроводящей жилы.

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
 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
 Омск (3812)21-46-40
 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
 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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.kvantcable.nt-rt.ru || kbc@nt-rt.ru