

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

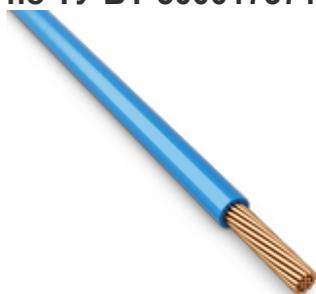
Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Провода с поливинилхлоридной изоляцией для электрических установок

ПВ1, ПВ2, ПВ3, ПВ4, ПВ6, 60227 IEC 06; 60227 IEC 06 RoHS (RoHS/REACH); 60227 IEC 08 RoHS (RoHS/REACH)
 по ТУ ВУ 500017371.042-2008, ГОСТ IEC 60227-3-2011



НАЗНАЧЕНИЕ

Провода установочные предназначены для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное напряжение до 450 В (для сетей до 450/750 В) частотой до 400 Гц или постоянное напряжение до 1000 В.

Марки проводов и их наименования должны соответствовать приведенным в таблице:

Марка провода/кабеля	Наименование провода/кабеля
ПВ1	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией
ПВ2	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, гибкий
ПВ3	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, повышенной гибкости
ПВ4	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, высокой гибкости
ПВ6	Провод с медной жилой с ПВХ изоляцией, особо гибкий
60227 IEC 06	Кабель одножильный с гибкой медной жилой без оболочки для внутренней прокладки с допустимой температурой на жиле 70°C
60227 IEC 08	Кабель одножильный с гибкой медной жилой без оболочки для внутренней прокладки с допустимой температурой на жиле 90°C
RoHS	С использованием материалов с малым содержанием опасных веществ в соответствии с Директивой № 2011/65/EU(RoHS)
RoHS/REACH	С использованием материалов с малым содержанием опасных веществ в соответствии с Директивой № 2011/65/EU(RoHS) и Регламента Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006(REACH)

КОНСТРУКЦИЯ

ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА: медная однопроволочная, медная многопроволочная.

ИЗОЛЯЦИЯ: ПВХ пластикат. Расцветка жил выполняется сплошной или нанесением двух продольных полос на изоляции натурального цвета, расположенных диаметрально. Для проводов, используемых только для целей заземления, изоляция имеет зелено-желтую расцветку.

КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ: 1;

СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, мм²: 0,50; 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Провода стойки к воздействию температуры окружающей среды от -50°C до +70°C.

Максимальная температура токопроводящей жилы провода 60227 IEC 08 при нормальной эксплуатации +90 °C, для остальных +70 °C.

Провода стойки к воздействию механических ударов, линейного ускорения, изгибов, вибрационных нагрузок, акустических шумов, плесневых грибов.

Провода не распространяют горение при одиночной прокладке.

Провода с индексом «RoHS», «RoHS/REACH» не содержат вредных веществ.

Минимальный радиус изгиба провода при эксплуатации должен быть не менее десяти диаметров для проводов ПВ1 и пяти диаметров - для остальных проводов.

Длительно допустимая температура нагрева жил - не более +70° C.

Строительная длина проводов - не менее 100м.

Срок службы проводов - не менее 10 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

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