

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

Провода монтажные с поливинилхлоридной изоляцией

НВ, НВЭ, НВМ, НВМЭ
по ГОСТ 17515-72



НАЗНАЧЕНИЕ

Провода монтажные предназначены для работы при номинальном переменном напряжении 600 и 1000 В частоты до 10000 Гц и постоянном напряжении 840 и 1400 В соответственно в цепях электрических устройств общепромышленного назначения.

Марки проводов и их наименования должны соответствовать приведенным в таблице:

Марка провода	Наименование провода
НВ	провод монтажный с жилой из медных луженых проволок с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката.
НВЭ	провод монтажный с жилой из медных луженых проволок с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, экранированный.
НВМ	провод монтажный с жилой из медных проволок с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката.
НВМЭ	провод монтажный с жилой из медных проволок с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, экранированный.

КОНСТРУКЦИЯ

ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА:

- медная, луженая, многопроволочная для марок НВ, НВЭ

- медная, многопроволочная для марок: НВМ и НВМЭ.

ИЗОЛЯЦИЯ: ПВХ пластикат. Расцветка изоляции выполняется сплошной или в виде полос.

ЭКРАН: в виде оплетки из медных луженых проволок для НВЭ, в виде оплетки из медных проволок для марки НВМЭ. Плотность оплетки не менее 70%.

КОЛИЧЕСТВО ЖИЛ: 1 для НВ, НВМ; 1,2,3 для НВЭ, НВМЭ.

СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, мм²: 0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1; 1,5; 2,5.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное переменное напряжение, В:

Марка провода	Число жил	Номинальное сечение жил, мм ²	Номинальное перемещение напряжение, В
НВ, НВМ	1	0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1,00; 1,5; 2,5.	600 и 1000
НВЭ	1,2,3	0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1,00; 1,5; 2,5.	
НВМЭ	1,2,3	0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1,00	600
	1	0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1,00; 1,5; 2,5.	1000
	2;3	0,12; 0,20; 0,35; 0,50; 0,75; 1,00	

Электрическое сопротивление изоляции на 1 м длины должно быть не менее 1х10⁴ МОм.

Провода устойчивы к вибрационным и ударным нагрузкам, к воздействию бензина, минерального масла и плесневелых грибов.

Провода не распространяют горение при одиночной прокладке.

Диапазон рабочих температур от -50°С до +105°С.

Строительная длина:

- неэкранированных проводов - 50м;

- экранированных проводов - 20м.

Срок службы проводов - 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