

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

АПвБШп(г), ПвБШп(г)



Кабель АПвБШп(г), ПвБШп(г)

Кабели с изоляцией из силанольношпигитого ПЭ, бронированные, с защитным шлангом из полиэтилена, с герметизацией водоблокирующими элементами, на напряжение 1 кВ.
ТУ 16.К71-277-98 (Базовый документ — ГОСТ Р53769-2010,
ТУ 16-705.499-2010)

Аналоги

ПвБШп(г) — N2XB2Y, АПвБШп(г) — NA2XB2Y (DIN VDE 0276-603).

Конструкция

Токопроводящая жила — медная или алюминиевая, однопроволочная или многопроволочная, круглой или секторной формы, 1 или 2 класса по ГОСТ 22483-77. Число жил: 4-5..

Изоляция — из силанольношпигитого полиэтилена. Изолированные жилы многожильных кабелей имеют отличительную расцветку.

Скрутка — изолированные жилы кабелей скручены вокруг жгута из водоблокирующих нитей. Поверх сердечника наложена водоблокирующая лента с перекрытием.

Внутренняя оболочка — из полиэтилена.

Броня — из двух стальных оцинкованных лент.

Защитный шланг — из полиэтилена.

Применение

Кабели предназначены для передачи и распределения электроэнергии в стационарных электротехнических установках на номинальное переменное напряжение до 1,0 кВ частоты 50 Гц в сетях с изолированной или заземленной нейтралью.

Преимущественная область применения: для прокладки в земле (траншеях) независимо от степени коррозионной активности грунтов и грунтовых вод, за исключением пучинистых и просадочных грунтов.

Кабели могут быть проложены в воде через несудоходные водоемы при условии заглубления их в грунт, а также в частично затопляемых кабельных сооружениях.

Технические характеристики

Вид климатического исполнения кабелей по ГОСТ 15150-69

Диапазон температур эксплуатации

Рабочая температура нагрева жил

Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании

Допустимая температура нагрева жил кабелей в режиме перегрузки, не более

Строительная длина кабелей для номин. сечений основных жил

Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева

Минимальный радиус изгиба при монтаже

Гарантийный срок эксплуатации

Срок службы

УХЛ и Т, категории размещения 1 и 5
от -60°C до +50°C

90°C

250°C

130°C

устанавливается при заказе
не ниже -20°C

15 наружных диаметров кабелей

5 лет с даты ввода кабелей в эксплуатацию, но не позднее

6 месяцев с даты изготовления

30 лет

ПАРАМЕТРЫ

Количество жил x сечение, мм ²	Максимальный диаметр провода, мм	Масса 1 км провода, кг	
		С алюминиевыми жилами	С медными жилами
АПвБШп(г),ПвБШ			
4x50	32,9	1273	2450
4x70	36,9	1648	3295
4x95	41,2	2062	4343
4x120	45,1	2473	5383
4x150	48,6	2943	6562
4x185	53,7	3821	8270
4x240	60,0	4785	10711

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