

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

АПвБШп, ПвБШп



Кабель АПвБШп, ПвБШп

Кабели с изоляцией из силанольносшитого ПЭ, бронированные, с защитным шлангом из полиэтилена, на напряжение 1 кВ. ТУ 16-705.499-2010 (Базовый документ — ГОСТ Р 53769-2010)

Аналоги

ПвБШп — N2XB2Y, АПвБШп — 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: 1-5.

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

Скрутка — изолированные жилы 2-5 жильных кабелей скручены в сердечник.

Внутренняя оболочка — из ПВХ пластиката, накладывается на сердечник с одновременным заполнением наружных промежутков между жилами. В кабелях с медными жилами допускается заполнение наружных промежутков между жилами ггутами из полипропилена или из ПВХ пластиката. Допускается изготавливать 5-и жильные кабели с секторными жилами без заполнения наружных промежутков между жилами.

Броня — из двух стальных оцинкованных лент.

Защитный шланг — из полиэтилена.

Применение

Кабели используются для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 1,0 кВ номинальной частотой 50 Гц с изолированной и заземленной нейтралью.

Преимущественная область применения: для прокладки в земле (траншеях) независимо от коррозионной активности грунтов и грунтовых вод.

Допускается их применение для прокладки через несудоходные реки и водоемы при условии заглубления в грунт.

Технические характеристики

Вид климатического исполнения кабелей по ГОСТ 15150-69

Диапазон температур эксплуатации

Рабочая температура нагрева жил

Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании 250°C

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 прокладке:

кабелей одножильных

кабелей многожильных

Гарантийный срок эксплуатации

Срок службы

УХЛ и Т, категории размещения 1 и 5

от -60°C до +50°C

90°C

130°C

устанавливается при заказе

не ниже -20°C

10 наружных диаметров

7,5 наружных диаметров

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

6 месяцев с даты изготовления

30 лет