
ПРОВОДА ДЛЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

ППСПТНГ(А)-НФ, ППСПТЛНГ(А)-НФ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://tcable.nt-rt.ru/> || эл. почта: tbk@nt-rt.ru

ППсПТнг(А)-НФ, ППсПТлнг(А)-НФ

ТУ 3559-043-59680332-2014

ПРИМЕНЕНИЕ:

Провода на номинальное напряжение 1000, 2000, 3000 и 4000 В переменного тока частотой до 400 Гц (1500, 3000, 4500, 6000 В постоянного тока), предназначены для фиксированного монтажа, монтажа при ограниченных перемещениях и присоединения к подвижным токоприемникам при внутренних и наружных присоединениях электрооборудования подвижного состава.

ППсПТнг(А)-НФ

Провод с медной жилой.

ППсПТлнг(А)-НФ

Провод с медной жилой из луженых проволок.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКЕРИСТИКИ

ВИД КЛИМАТИЧЕСКОГО ИСПОЛНЕНИЯ ПО ГОСТ 15150:

Вид климатического исполнения.....У категории размещения 1 и 2
Диапазон температур эксплуатации:
Для всех марок.....от -50°C до +70°C

ТЕМПЕРАТУРА ПРОКЛАДКИ И МОНТАЖА:

Монтаж проводов должен проводиться при температуре не ниже -15°C, при этом радиус монтажных изгибов не должен быть менее трех номинальных наружных диаметров провода. Допускается монтаж с отключением и подключением при отсутствии ударов провода марки ППсПТнг(А)-НФ к токоприемникам при плавном изгибе на радиус, равный пятикратному номинальному наружному диаметру провода, при температуре -50°C.

УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ:

- Стойкость к вибрации с частотой.....от 0,5 до 100,0 Гц с ускорением синусоидальных колебаний.....до 150 м/с²
- Провода выдерживают многократные удары с пиковым ударным ускорением.....до 150 м/с² и частотой 120 ударов в минуту
- Общее количество ударов.....12000
- Длительность действия ударного ускорения.....(11 ±4) мс
- Значение низшей резонансной частоты.....60 Гц
- Стойкость к изгибам на угол ± 90° при норм-ых условиях и температуре.....50°C
- Стойкость к изгибам с одновременным закручиванием при температуре.....50°C
- Провода устойчивы к воздействию солнечной радиации.

- Провода устойчивы к воздействию смазочных масел и дизельного топлива при температуре.....100°C.
- Провода устойчивы к динамическому абразивному воздействию пыли.

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ И ЧАСТОТА:

Провода на номинальное напряжение 1000,2000,3000 и 4000 В переменного тока частотой до 400 Гц (1500,3000,4500,6000 В постоянного тока).

МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ИЗГИБА ПРИ ПРОКЛАДКЕ И МОНТАЖЕ:

Радиус изгиба проводов при эксплуатации должен быть не менее пяти номинальных наружных диаметров провода.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Транспортирование и хранение проводов должно производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 18690.

Условия транспортирования проводов в части воздействия климатических факторов должны соответствовать категории Ж1 по ГОСТ 15150.

Условия транспортирования в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать категориям С и Ж по ГОСТ 23216 пункт 2.1.

Условия хранения проводов должны соответствовать категории Ж 2 по ГОСТ 15150.

СТРОИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА ПРОВОДОВ:

Строительная длина проводов.....не менее 100 м

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512) 99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Барнаул (3852) 73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://tcable.nt-rt.ru/> || эл. почта: tbk@nt-rt.ru