

ТРУБА ССД-ПАЙП OD=50 ММ, 800N, SN22 (БУХТА 100 М)

Номенклатурный номер: 110610-00013



Труба полимерная жесткая гофрированная спиральная (ТПЖГС) или «ССД-Пайп» предназначена для строительства кабельной канализации в грунте, с последующей прокладкой кабелей связи (электрических и оптических), силовых кабелей и проводов напряжением до 1 кВ, кабелей управления, сигнально-блокировочных кабелей железных дорог и их защиты от механических воздействий, а также воздействия агрессивной окружающей среды.

Высокая кольцевая жесткость спиральной трубы допускает укладывать её в зоне повышенных нагрузок (под автомобильными дорогами, железнодорожными пересечениями). Гибкость трубы позволяет создавать трассы сложных конфигураций, обеспечивать резкие углы поворота в плане и профиле без использования смотровых устройств.

Резьбовое соединение двух отрезков труб с помощью муфты является прочным и надежным, что исключает риск разрыва трубопровода в процессе эксплуатации при подвижке и просадке грунта. Данное решение обеспечивает целостность системы кабельной канализации в случаях непреднамеренного извлечения трубопровода из грунта специальной тяжелой техникой.

Конструкция внутреннего профиля спиральной трубы «ССД-Пайп» имеет ряд достоинств. Это:

- облегченная протяжка, за счет уменьшения площади соприкосновения кабеля или заготовки с трубой;
- возможность создания сложной конфигурации трассы с резкими углами поворота, при которой протяжку кабеля или заготовки облегчает особая геометрия спиральных витков;
- один равномерный внутренний диаметр трубопровода на всем протяжении, от колодца до колодца, в отличие от других трубных решений, когда например, при сварке отрезков трубы происходит сужение внутреннего диаметра канала за счет образования «наплыва» полиэтилена.

Характеристики

Материал	ПНД
Кольцевая жесткость (SN), кН/м ²	22
Сопротивление сжатию, Н	800
Радиус изгиба, Ø	не менее 4-х
Тип соединения	Приемочная резьбовая муфта
Возможность протяжки кабеля (УЗК)	Да
Возможность пневмопрокладки кабеля	Нет
Способ прокладки ГНБ (альтернативная прокладка)	Нет
Наличие стальной проволоки	Нет
Коэффициент трения (облегченный кабель)	не более 0,1
Диаметр наружный (OD), мм	51
Диаметр внутренний (ID), мм	41
Температура монтажа, °С	-40...+60
Температура эксплуатации, °С	-60...+90
Длина трубы в бухте, м	100
Масса бухты, кг	26

Комплектация

Труба в бухте (100 м)	1 шт.
Муфта соединительная резьбовая	1 шт.

Логистические параметры

Объем, м ³ :	0,004500
Вес, кг.:	0,27

Маркировка

ССД-Пайп	—	название
OD=50 мм	—	наружный диаметр
800	—	сопротивление сжатию
N	—	сопротивление удару
SN22	—	кольцевая жесткость

В дополнении, для облегчения протяжки кабеля в частично заполненных каналах, специалистами компании было создано приспособление – насадка для УЗК «Ромашка», конструкция которой была разработана с учетом особенностей внутреннего профиля трубы «ССД-Пайп».

Труба соответствует ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 «Трубные системы для прокладки кабелей. Часть 24. Трубные системы для прокладки в земле». Производится согласно ТУ 22.21.21-082-27564371 – 2017.



Номенклатурный номер: 110610-00013

**ТРУБА ССД-ПАЙП OD=50 MM, 800N,
SN22 (БУХТА 100 М)**

115,27 руб.

Розничная цена на 25.10.2021 (с НДС)



СВЯЗЬСТРОИТЕЛИ

www.ssd.ru