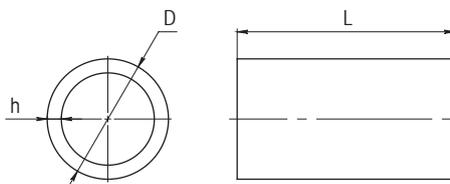


Двухслойная гладкостенная полимерная труба (серия 2X)



Назначение

• для защиты слаботочного и силового кабеля низкого и среднего напряжения от механических воздействий и агрессивной окружающей среды при максимальных транспортных нагрузках.

Особенности

- двухслойная стенка;
- внутренний слой – полимер из натуральных композиций;
- наружный слой – красный со светостабилизаторами.

Условия монтажа

• траншейная и бестраншейная прокладка (в том числе методом горизонтально-направленного бурения).

Характеристики

Серия трубы, согласно классификации	2X4
Сопротивление сжатию, Н	не менее 1250
Сопротивление удару	N (нормальная)
Сопротивление изгибу	жесткая
Радиус изгиба, мм	не менее 20
Стойкость к пробоем электрической дугой, кВ	20
Адгезия расплавленной оболочки кабеля к трубе	отсутствует
Герметичность соединений, ГОСТ 14254-94	IP68 (сварка встык или с помощью электросварной муфты)
Сопротивление изоляции, Мом	100
Электрическая прочность, мин.	15
Термостабильность при температуре 200 °С, мин.	180
Теплопроводность, Вт/(м*К)	0,5
Твердость по Шору, D (материал наружного слоя)	60
Температурный режим эксплуатации, °С	от -60 до +110. Кратковременно до +250
Цвет	наружный слой – красный цвет; внутренний слой – натурального светлого цвета
Нормативная документация	ТУ 22.21.21-117-4702248-2022

Ø средний наружный D, мм	Толщина стенки h, мм	Кольцевая жесткость (SN)**, кПа	Тип упаковки	Нормы упаковки L, м	Код
50	2,4	8	бухта	100	25024100SN8
50	2,4	8	отрезки	12	2502412SN8
50	3	16	бухта	100	25030100SN16
50	3	16	отрезки	12	2503012SN16
50	3,1	24	бухта	100	25031100SN24
50	3,1	24	отрезки	12	2503112SN24
50	3,7	32	бухта	100	25037100SN32
50	3,7	32	отрезки	12	2503712SN32
50	3,9	48	бухта	100	25039100SN48
50	3,9	48	отрезки	12	2503912SN48
50	4,6	64	бухта	100	25046100SN64
50	4,6	64	отрезки	12	2504612SN64
63	3	8	бухта	100	26330100SN8
63	3	8	отрезки	12	2633012SN8
63	3,8	16	бухта	100	26338100SN16
63	3,8	16	отрезки	12	2633812SN16
63	4	24	бухта	100	26340100SN24
63	4	24	отрезки	12	2634012SN24
63	4,7	32	бухта	100	26347100SN32
63	4,7	32	отрезки	12	2634712SN32
63	4,9	48	бухта	100	26349100SN48
63	4,9	48	отрезки	12	2634912SN48
63	5,8	64	бухта	100	26358100SN64
63	5,8	64	отрезки	12	2635812SN64
75	3,6	8	бухта	100	27536100SN8
75	3,6	8	отрезки	12	2753612SN8
75	4,5	16	бухта	100	27545100SN16
75	4,5	16	отрезки	12	2754512SN16
75	4,7	24	бухта	100	27547100SN24