



Общие характеристики:

Трубки ТКР изготавливаются методом экструзии (продавливания через фильеру) кремнийорганической резиновой смеси. Трубки ТКР предназначены для использования в качестве электроизоляционного материала и отличаются повышенным классом нагревостойкости по сравнению с аналогичными изделиями из других полимерных материалов.

Область применения:

Трубки ТКР применяют для электрической изоляции токоведущих элементов разнообразных промышленных и бытовых электротехнических устройств постоянного и переменного тока (при частоте тока до 500 Гц до 660 В исполнения I и до 1000 В исполнения II). Трубки ТКР могут эксплуатироваться в диапазоне температур от -60°C до 180°C , таким образом относясь к классу нагревостойкости — Н.

Товарные характеристики:

Трубки ТКР изготавливаются диаметрами от 1 до 36 мм двух различных исполнений (см. технические характеристики), имеют натуральный беломолочный цвет и поставляются в бухтах длиной от 100 до 300 м. Бухты поставляются в полиэтиленовой запаянной пленке. Маркировка производится по ГОСТ 17675. К бухте прикрепляется ярлык или паспорт, содержащий следующую информацию: наименование или товарный знак производителя, ГОСТ, тип, исполнение, внутренний диаметр, дату изготовления, номер партии, количество метров в бухте. Для вагонной отправки и отправки в контейнерах допускается упаковка в деревянные ящики. Масса брутто ящика не должна превышать 50 кг. Трубки ТКР определяют по внутреннему диаметру, товарной единицей измерения принят — метр погонный (м). Номинальные диаметры: 1,0, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34 и 36 мм.

В обозначении марки буквы и цифры означают: Т-трубка, К- кремнийорганическая, Р-резиновая, I (II) — исполнение I (II).

Типы:

Трубки ТКР изготавливаются двух исполнений (I и II), которые различаются толщиной стенки, что обуславливает различие некоторых их эксплуатационных характеристик. В исполнении I номинальная толщина стенки при диаметрах (д.) 1-3мм составляет 0,4 мм, д. 3-5 мм — 0,5 мм и д.6-10 мм — 0,7 мм. В исполнении II номинальная толщина стенки при д. 1-4,5 мм составляет 0,9 мм, д. 5-10 мм — 1,3 мм, д.11-18 мм -1,6 мм, д.20-22 мм -1,8 мм,



д.24-30 мм — 2 мм, д. 32-36 мм — 2,5 мм.

Техническая консультация

В таблице приведен средний вес 1м трубы в граммах для различных диаметров:

Диаметр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	24
Исполнение I	2,6	3,8	5,4	9	11	18,7	21,5	24,3	27,1	29,9	—	—	—	—	—	—	—
исполнение II	6,4	9,8	13,2	16,6	30,8	35,7	40,6	45,5	50	55	82	94	106	118	148	161	196

Транспортирование, хранение и гарантии изготовителя:

Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 17675. Допускается укладка слоев трубок друг на друга высотой до 1,5 метра. ООО «ЭИ-Ресурс» гарантирует соответствие трубок требованиям настоящих технических условий при соблюдении правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок хранения трубок ТКР — 1,5 года со дня изготовления. По истечении гарантийного срока хранения их использование разрешается при условии положительных результатов испытаний показателей качества на соответствие требованиям ГОСТ, ТУ.



Специальные трубки ТКРТ, ТКРМ

По вопросам приобретения **специальных трубок ТКРТ, ТКРМ** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов