



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент усадки:2.5:1

Рабочая температура:от -40°C до + 105°C

Температура усадки:от 150°C до 250°C

Физиологическая совместимость:Хорошая, допустим контакт с кожей и тканями человека

Соответствие стандарту:RoHS, в составе отсутствуют тяжёлые металлы

Соответствие стандарту:ISO 10993-1

Стандартный цвет:Прозрачный, другие цвета поставляются на заказ

Термоусаживаемые трубки для применения в медицине, изготовленные из композиции сшитого полиэтилена.

RSFR-MT-105H — это термоусаживаемые трубки для применения в медицине, изготовленные из композиции сшитого полиэтилена, которые обладают отличными электроизоляционными характеристиками, а также гладкостью и низким коэффициентом трения, сравнимым с FEP. При этом трубки обладают механической прочностью и определённой жёсткостью, хорошо подходят для медицинского применения в ситуациях, требующих хорошей электрической изоляции и лёгкого скольжения.

Характеристик

[Техническая консультация](#)

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



Характеристики	Методика тестирования	Требования стандарта
Коэффициент продольной усадки, %	ASTM D 2671	от -10 до 0
Прочность на разрыв, Мпа	ASTM D 2671	Не менее 10,3
Удлинение до разрыва, %	ASTM D 2671	Не менее 200
Электрическая прочность кВ/мм	ASTM D 2671	Не менее 19,7
Электрическая прочность на пробой	ASTM D 2671	Отсутствие пробоя при 4000 В x 60 сек.

Техническая консультация

Размерный ряд трубок RSFR-MT-105H

Номинальный диаметр, мм	Внутренний диаметр до усадки не менее		Внутренний диаметр после усадки не более		Толщина стенки после усадки	
	Дюймы	мм	Дюймы	мм	Дюймы	мм
Ø 1,0	0,040	1,0	0,018	0,45	0,010 ± 0,002	0,25 ± 0,05

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



Термоусадочная трубка из RSFR-MT-105H

Ø 2,0	0,080	2,0	0,032	0,80	0,010 ± 0,002	0,25 ± 0,05
Ø 3,0	0,120	3,0	0,048	1,20	0,010 ± 0,002	0,25 ± 0,05
Ø 6,0	0,240	6,0	0,096	2,40	0,010 ± 0,002	0,25 ± 0,05
Ø 10,0	0,400	10,0	0,160	4,00	0,014 ± 0,002	0,36 ± 0,05

По вопросам приобретения Термоусадочная трубка из RSFR-MT-105H и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: