



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент усадки: 2:1 и более **Рабочая температура:** от -45°C до + 105°C

Температура усадки: от 130°C до 250°C

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

Способ стерилизации: Совместима со стерилизацией оксидом этилена, термическим нагревом и паром (автоклавирование), гамма-стерилизацией

Соответствие стандарту: RoHS, в составе отсутствуют тяжёлые металлы

Соответствие стандарту: ISO 10993-1

Стандартный цвет: Прозрачный

Термоусаживаемые трубки медицинского назначения, изготовленные из композиции сшитого полиолефина.

RSFR-MT-LS-105H — это термоусаживаемые трубки медицинского назначения, изготовленные из композиции сшитого полиолефина. Трубки обладают отличными электроизоляционными характеристиками, высоким коэффициентом усадки и высокой стойкостью к продольному разрыву. Трубки RSFR-MT-LS-105H являются идеальным вспомогательным продуктом при производстве медицинских катетеров, направляющих устройств (проводников для катетера) в хирургии и других медицинских изделий. Трубки RSFR-MT-LS-105H в процессе производства фиксируют элементы катетера в нужном положении и в последствии легко снимаются при комнатной температуре без остатка и без повреждения конечного продукта.

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



Термоусадочная трубка из RSFR-MT-LS-105H

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
Гибкость при низкой температуре	AMS-DTL-23053	Отсутствие трещин при -65°C x 4 часа
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.

Размерный ряд трубок RSFR-MT-LS-105H

Техническая консультация

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 0,6	0,028 ± 0,004	0,71 ± 0,10	0,011	0,28	0,010 ± 0,002	0,25 ± 0,05
Ø 0,8	0,040 ± 0,005	1,02 ± 0,13	0,014	0,36	0,011 ± 0,002	0,28 ± 0,05
Ø 1,2	0,055 ± 0,005	1,40 ± 0,13	0,020	0,51	0,016 ± 0,003	0,41 ± 0,08

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-LS-105H

Ø 1,6	0,072 ± 0,005	1,83 ± 0,13	0,028	0,71	0,020 ± 0,003	0,51 ± 0,08
Ø 2,4	0,107 ± 0,008	2,72 ± 0,20	0,041	1,04	0,020 ± 0,003	0,51 ± 0,08
Ø 3,2	0,140 ± 0,010	3,56 ± 0,25	0,057	1,45	0,020 ± 0,003	0,51 ± 0,08
Ø 4,8	0,205 ± 0,010	5,21 ± 0,25	0,087	2,21	0,020 ± 0,003	0,51 ± 0,08
Ø 6,4	0,275 ± 0,015	6,99 ± 0,38	0,118	3,00	0,025 ± 0,003	0,64 ± 0,08
Ø 9,5	0,415 ± 0,020	10,54 ± 0,51	0,169	4,30	0,025 ± 0,003	0,64 ± 0,08

По вопросам приобретения Термоусадочная трубка из RSFR-MT-LS-105H и получения 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