



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент усадки: 2:1 и 3:1

Рабочая температура: от -55°C до + 125°C

Температура усадки: от 120°C до 200°C

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

Химическая стойкость: Высокая стойкость к воздействию химически активных веществ

Соответствие стандарту: RoHS, в составе отсутствуют тяжёлые металлы

Соответствие стандарту: ISO 10993-1

Стандартный цвет: Белый, жёлтый, другие цвета поставляются на заказ

Термоусаживаемая трубка для медицинского применения, изготовленная из «сшитой» полиолефиновой композиции, не содержащей галогены.

RSFR-MT-125H-ZR – термоусаживаемая трубка для медицинского применения, изготовленная из «сшитой» полиолефиновой композиции, не содержащей галогены. Трубка обладает отличными электроизоляционными свойствами, подавляет горение, обладает мягкостью и гибкостью. Поверхность трубки хорошо адаптирована к нанесению маркировки с помощью лазера и термотрансферной печати, а также соответствует требованиям маркировки медицинских изделий. Трубка RSFR-MT-125H-ZR может контактировать с кожей человека, поэтому широко применяется при производстве разнообразного медицинского оборудования.

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 +5
Прочность на разрыв, Мпа	ASTM D 2671	Не менее 10,4
Удлинение до разрыва, %	ASTM D 2671	Не менее 200
Прочность на разрыв после нагрева (158°C, 168 часов), Мпа	ASTM D 2671	Не менее 6,9
Удлинение до разрыва после нагрева (158°C, 168 часов), %	ASTM D 2671	Не менее 100
Электрическая прочность кВ/мм	ASTM D 2671	Не менее 15,7
Электрическая прочность на пробой	ASTM D 2671	Отсутствие пробоя при 4000 В x 60 сек.
Сопротивление горению	ASTM D 2671	ДА

Техническая консультация

Размерный ряд трубок RSFR-MT-125H-ZR с усадкой 2:1

Номинальный диаметр, мм	Внутренний диаметр до усадки не менее, мм	Внутренний диаметр после усадки не более, мм	Толщина стенки после усадки, мм
Ø 1,6	1,6	0,79	0,44 ± 0,06
Ø 2,4	2,4	1,18	0,46 ± 0,06

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-125H-ZR

Ø 3,2	3,2	1,59	$0,58 \pm 0,06$
Ø 4,8	4,8	2,36	$0,58 \pm 0,06$
Ø 6,4	6,4	3,18	$0,62 \pm 0,06$
Ø 9,5	9,5	4,75	$0,63 \pm 0,06$
Ø 12,7	12,7	6,35	$0,65 \pm 0,07$
Ø 19,0	19,1	9,53	$0,68 \pm 0,07$
Ø 25,0	25,4	12,70	$0,70 \pm 0,07$
Ø 38,0	38,1	19,10	$0,75 \pm 0,08$
Ø 51,0	50,8	25,40	$0,75 \pm 0,08$
Ø 76,0	76,2	38,10	0

[Техническая консультация](#)

Размерный ряд трубок RSFR-MT-125H-ZR с усадкой 3:1

Номинальный диаметр, мм	Внутренний диаметр до усадки не менее, мм	Внутренний диаметр после усадки не более, мм	Толщина стенки после усадки, мм
Ø 1,6	1,6	0,57	$0,57 \pm 0,06$
Ø 2,4	2,4	0,86	$0,61 \pm 0,06$
Ø 3,2	3,2	1,10	$0,61 \pm 0,06$
Ø 4,8	4,8	1,70	$0,70 \pm 0,06$
Ø 6,4	6,4	2,36	$0,75 \pm 0,06$

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-125H-ZR

Ø 9,5	9,5	3,18	$0,80 \pm 0,07$
Ø 12,7	12,7	4,75	$0,84 \pm 0,07$
Ø 19,0	19,1	6,35	$0,90 \pm 0,07$
Ø 25,0	25,4	8,47	$0,90 \pm 0,07$
Ø 38,0	38,1	12,90	$0,94 \pm 0,08$
Ø 51,0	50,8	17,20	$0,95 \pm 0,08$
Ø 76,0	76,2	25,80	$1,03 \pm 0,09$

По вопросам приобретения Термоусадочная трубка из RSFR-MT-125H-ZR и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: