



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочая температура: от -50°C до +90°C.
- Температура усадки: +125°C.
- Коэффициент усадки: более 3:1
- Материал: Модифицированный (радиационно-сшитый) полиолефин.
- Толщина стенок: среднестенные (см. таблицу).
- Соответствие Стандартам: RoHS
- Доступные цвета: Черный.

Raychman® CFM — недорогая среднестенная термоусадочная трубка с клеевым слоем без подавления горения. Материал этой универсальной полужесткой трубки защищает от механических повреждений электрические кабели, газовые и водопроводные трубы, антенные, электрические и газовые вводы.

Клеевой слой надежно герметизирует стыки и пустоты, предохраняет объекты от неблагоприятного воздействия окружающей среды.

Трубка Raychman® CFM подходит для электрической изоляции проводников при рабочем напряжении до 5 кВ. При монтаже соединительных и концевых кабельных муфт трубку можно использовать в качестве внешней защитной и изолирующей оболочки.

Не подлежит обязательной сертификации.

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**

	Характеристики	Метод испытания	Стандартные значения
Физические	Прочность на растяжение, МПа	ASTM D2671	Не менее 12,0
	Удлинение до разрыва, %	ASTM D2671	Не менее 400
	Плотность, г/см³	ASTM D972	1,2
	Продольная усадка, %	UL224	Не более 5%
	Прочность на растяжение после термического воздействия, МПа	ASTM D2671 (+150 °C x 168 часов)	Не менее 12,0
	Удлинение до разрыва после термического воздействия, %	ASTM D2671 (+150 °C x 168 часов)	Не менее 350
	Твердость (по Шору, метод D)	ASTM D2240	60D
	Тепловой шок	ASTM D2671 (+200 °C x 4 часа)	Нет потеков и растрескивания
	Испытание холодом	ASTM D2671 (-55 °C x 4 часа)	Не растрескивается
	Температура плавления клея	ASTM-E28	+85 °C
Электрические	Диэлектрическая прочность, кВ/мм	ASTM D2671	Не менее 20
	Объемное электрическое сопротивление	ASTM D257	Не менее 10 ¹⁴ Ом·см
	Водопоглощение, %	ASTM D570	0,5
Химические	Коррозия меди	ASTM D2671	Не корродирует
	Горючесть	—	Не подавляет горения
	Сопротивление плесени	ASTM G21	Плесень не растет

**Техническая консультация****РАЗМЕРНЫЙ РЯД**

Тип	Внутренний диаметр		Толщина стенок после усадки s_2 , мм
	до усадки d_1 , мм	после усадки d_2 , мм	
CFM 8/2	8,0	2,0	2,0
CFM 9/3	9,0	3,0	2,0
CFM 12/4	12,0	4,0	2,0
CFM 16/5	16,0	5,0	2,0
CFM 19/6	19,0	6,0	2,0
CFM 25/8	25,0	8,0	2,0
CFM 28/9	28,9	9,0	2,0
CFM 33/8	33,0	8,0	2,0
CFM 33/11	33,0	11,0	2,0
CFM 35/9	35,0	9,0	2,0
CFM 35/12	35,0	12,0	2,0
CFM 40/12	40,0	12,0	2,0
CFM 43/13	43,0	13,0	2,0
CFM 56/16	56,0	16,0	2,0
CFM 65/19	65,0	19,1	2,0
CFM 75/22	75,0	22,0	2,0



ТЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА RAYCHMAN® CFM (КЛЕЕВАЯ)

CFM 85/25	85,0	25,0	2,4
CFM 95/25	95,0	25,0	2,4
CFM 115/34	115,0	34,0	2,4
CFM 140/42	140,0	42,0	2,7
CFM 160/50	160,0	50,0	2,8
CFM 175/58	175,0	58,0	2,8
CFM 200/69	200,0	69,0	3,0
CFM 210/65	210,0	65,0	3,0
CFM 230/78	230,0	78,0	3,0

По вопросам приобретения ТЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА RAYCHMAN® CFM (КЛЕЕВАЯ) 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