

**SR1F****Термоусаживаемая трубка**

тонкостенная, самозатухающая, усадка 2:1

Свойства

- Тонкостенная, без термоплавкого клея
- Самозатухающая (за исключением бесцветной)
- Высокая устойчивость к растяжке
- Термостойкая, устойчивая к холодному течению (термически устойчивая)
- Гибкая (эластичная)
- Отличные электрические свойства
- Устойчивая к химическим факторам
- Нет коррозии
- Устойчивая к ультрафиолетовому излучению

Применения

- Изоляция, соединение кабельных жгутов, маркировка
- Механическая защита

Материал

- Облученные полиолефины
- Без свинца и кадмия

Сертификаты

- Утвержденное согласно UL: E172094
- Согласно MIL-I-23053/5 класс 1

**Объем поставки:**

Термоусаживаемая трубка на катушках или в длинах

Тип		L м	Ø внешний дюймы перед усадкой	Ø внешний мм перед усадкой после усадки		Толщина стенки после усадки мм
Трубки на катушках						
SR1F	1.6-0.8	300	1/16	1.6	0.8	0.43
	2.4-1.2	300	3/32	2.4	1.2	0.51
	3.2-1.6	300	1/8	3.2	1.6	0.51
	4.8-2.4	300	3/16	4.8	2.4	0.52
	6.4-3.2	300	1/4	6.4	3.2	0.64
	9.5-4.8	150	3/8	9.5	4.8	0.64
	12.7-6.4	100	1/2	12.7	6.4	0.64
	19.1-9.5	50	3/4	19.1	9.5	0.76
	25.4-12.7	50	1	25.4	12.7	0.89
	38.1-19.1	50	1 1/2	38.1	19.1	1.02
	51.0-25.4	50	2	51	25.4	1.14
	76.0-38.0	25	3	76	38	1.27
102.0-51.0	25	4	102	51	1.40	
Трубки в отрезках						
SR1F	1.2-0.6	1.2	3/64	1.2	0.6	0.41
	1.6-0.8	1.2	1/16	1.6	0.8	0.43
	2.4-1.2	1.2	3/32	2.4	1.2	0.51
	3.2-1.6	1.2	1/8	3.2	1.6	0.51
	4.8-2.4	1.2	3/16	4.8	2.4	0.52
	6.4-3.2	1.2	1/4	6.4	3.2	0.64
	9.5-4.8	1.2	3/8	9.5	4.8	0.64
	12.7-6.4	1.2	1/2	12.7	6.4	0.64
	19.1-9.5	1.2	3/4	19.1	9.5	0.76
	25.4-12.7	1.2	1	25.4	12.7	0.89
	38.1-19.1	1.2	1 1/2	38.1	19.1	1.02
	51.0-25.4	1.2	2	51	25.4	1.14
	76.0-38.0	1.2	3	76	38	1.27
	102.0-51.0	1.2	4	102	51	1.40



Технические данные	Характеристики	Сертификат
Физические свойства		
Удлинение при разрыве	350%	ASTM D 638
Сопротивление растяжению	13 МПа	ASTM D 638
Продольная усадка	≤ 10%	ASTM D 2671
Усадка	2:1	IEC 811-1-1
Термические свойства		
Температура эксплуатации	-55°C - 135°C	IEC 216
Температура усадки	> 90°C	CPT Test
Эластичность при низких температурах	-55°C	ASTM-D 2671 C
Горючесть	самозатухающая	UL 224
Электрические свойства		
Сквозная удельная устойчивость	10 ¹⁴ Ом x см	ASTM D 257
Диэлектрическое сопротивление	20 кВ/мм	ASTM D 2671
Химические свойства		
Коррозия	нет коррозии	ASTM D 2671 B
Устойчивость к грибам	нет роста	ASTM-DTL-7444