



Поставки электронных
компонентов

Санкт-Петербург
тел. (812) 716-90-19
Тел./факс (812) 412-53-16
e-mail: info@aly.ru
www.aly.ru

3М™

Тонкостенные термоусаживаемые трубки

HSR - Тонкостенные термоусаживаемые трубки 3М™



Назначение

Тонкостенные термоусаживаемые трубки используются для изоляции и маркировки кабелей и проводов.

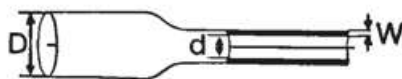
Преимущества

- Изделия изготавливаются из модифицированного самозатухающего полиолефина, имеющего высокую стойкость к старению.
- Простота обращения, материал располагается в удобной упаковке.
- Выпускается различных цветов, что удобно для маркировки.
- Сохраняет гибкость после установки, так как отсутствует термоклей.

Характеристики материалов

Параметр	Значение
Степень усадки	≥2:1
Продольная усадка, %	-5
Минимальная температура усадки, °С	> 100
Рабочая температура, °С	-55 до +135
Плотность, г/см ³	1,05
Относительное удлинение при разрыве, %	400
Влагоемкость, %	0,15
Удельное объемное сопротивление изоляции, Ом × см	1016
Сопротивление пробою, кВ/мм	25
Горючесть	несамозатухающая*

* По запросу предоставляется аналогичное изделие – трубки СТW-602, изготовленные из самозатухающего материала.



Информация для заказа

№ для заказа	Внутренний диаметр, мм		Толщина стенки, мм	Длина в рулоне, м	Data Sheet
	D перед усадкой	d после усадки	W после усадки		
HSR 1,2/0,6	1,2*	0,6	0,4	12	
HSR 1,6/0,8	1,6*	0,8	0,4	12	
HSR 2,4/1,2	2,4*	1,2	0,5	11	
HSR 3,2/1,6	3,2	1,6	0,5	11	
HSR 4,8/2,4	4,8	2,4	0,5	10	
HSR 6,4/3,2	6,4	3,2	0,6	9	
HSR 9,5/4,8	9,5	4,8	0,6	7	
HSR 12,7/6,4	12,7	6,4	0,6	6	
HSR 19,0/9,5	19,0	9,5	0,8	5	
HSR 25,4/12,7	25,4	12,7	0,9	3,5	

Выпускаются в следующей цветовой гамме: черный, красный, желтый, голубой, белый, желто-зеленый. Коричневый и зеленый - только по спецзаказу.
* кроме желто-зеленого цвета