

Гибкие термоусаживаемые трубки из полиолефина с двухкратной усадкой

- Гибкие трубки с низкой температурой усадки от +70°C
- Соответствуют требованиям пожаробезопасности стандарта FMVSS 302 (для автопрома).
- Материал: полиолефин
- Рабочие температуры от -45°C до +125°C
- Идеальны для использования на компонентах особо чувствитель
- Производство компании DSG-Canusa
- Стандартный цвет: чёрный



Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	IEC-60684-2	14,0 МПа
Удлинение перед разрывом	IEC-60684-2	420%
Продольная усадка	ASTM-D 2671	6% (макс.)
Ударная прочность	ASTM-D 882	40,0 МПа (макс.)
Удельная плотность	ASTM-D 792, A-I	1,2 г/см ³
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 158°C)	UL 224	390%
Разрушающее усилие после Т воздействия (168 ч. при 158°C)	UL 224	11,0 МПа
Удлинение после теплового удара (4 ч. при 200°C)	IEC-811-1-2	450%
Разрушающее усилие после теплового удара (4 ч. при 200°C)	IEC-811-1-2	13,0 Мпа
Гибкость при низких температурах	ASTM-D 2671 Метод С	нет растрескивания при -45°C
Горючесть	FMVSS 302	Соответствует
Электрическая прочность	VDE 0303 part 2	25,0 кВ/мм
Удельное электрическое сопротивление	VDE 0303 part 3	1014 Ом x см
Коррозионная стойкость	ASTM-D 2671 Метод А	не корродирует
Коррозия меди	ASTM-D 2671 Метод В	не корродирует
Химическая стойкость	-	стойкие
Водопоглощение	VDE 0472	0,20%

Типоразмеры термоусадочной трубки Deray® LSB стандартных цветов

Наименование	До усадки		После полной усадки		Кол-во в рулоне, м	ВОЗМОЖНА НАРЕЗКА
	Внутр. Ø min, мм	Внутр. Ø max, мм	Толщина стенок, мм			
Deray® LSB – 3,2/1,6	3,2	1,6	0,50		300	
Deray® LSB – 4,8/2,4	4,8	2,4	0,50		300	
Deray® LSB – 6,4/3,2	6,4	3,2	0,60		300	
Deray® LSB – 9,5/4,8	9,5	4,8	0,60		150	
Deray® LSB – 12,7/6,4	12,7	6,4	0,60		100	
Deray® LSB – 16,0/8,0	16,0	8,0	0,60		100	
Deray® LSB – 19,0/9,5	19,0	9,5	0,80		50	
Deray® LSB – 25,4/12,7	25,4	12,7	0,90		50	