



CANUSA® CZT 200 - тонкостенные термоусаживаемые трубки с низким дымовыделением не содержащие галогенов.

- Одобрены для использования в аэрокосмической области и военной промышленности.
- Самозатухающие
- Не содержат галогенов
- Низкий уровень дымовыделения
- Коэффициент усадки 2 : 1.
- Гибкие.
- Рабочие температуры от -40°C до +105°C
- Температура усадки - 115°C.
- Стойкие к агрессивным жидкостям.
- Устойчивы к абразивному воздействию.
- Производство компании DSG-Canusa GmbH, Германия. 


Спецификации:

- DEF STAN 59-97 Issue 3 Type 8
- ASTM E662 and C572
- Boeing BSS7239



Стандартный цвет: черный, белый, желтый.

Возможна нарезка термоусаживаемой трубки индивидуальной длины.



Наименование	До усадки		После полной усадки		Кол-во в ролоне (м)
	Внутр. Ø min (мм)	Внутр. Ø max (мм)	Внутр. Ø max (мм)	Толщина стенки (мм)	
CANUSA® CZT 200 – 1,6/0,8	1,6	0,8	0,8	0,45	150
CANUSA® CZT 200 – 2,4/1,2	2,4	1,2	1,2	0,51	150
CANUSA® CZT 200 – 3,2/1,6	3,2	1,6	1,6	0,51	150
CANUSA® CZT 200 – 4,8/2,4	4,8	2,4	2,4	0,51	75
CANUSA® CZT 200 – 6,4/3,2	6,4	3,2	3,2	0,64	75
CANUSA® CZT 200 – 9,5/4,8	9,5	4,8	4,8	0,64	75
CANUSA® CZT 200 – 12,7/6,4	12,7	6,4	6,4	0,64	50
CANUSA® CZT 200 – 16,0/8,0	16,0	8,0	8,0	0,64	50
CANUSA® CZT 200 – 19,0/9,5	19,0	9,5	9,5	0,76	30
CANUSA® CZT 200 – 25,4/12,7	25,4	12,7	12,7	0,89	30
CANUSA® CZT 200 – 31,8/16,0	31,8	16,0	16,0	0,89	30
CANUSA® CZT 200 – 38,0/19,0	38,0	19,0	19,0	1,02	30
CANUSA® CZT 200 – 51,0/25,4	51,0	25,4	25,4	1,14	30
CANUSA® CZT 200 – 76,0/38,0	76,0	38,0	38,0	1,27	15
CANUSA® CZT 200 – 101,6/50,8	101,6	50,8	50,8	1,40	15

Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	IEC-60684-2	10,0 МПа
Удлинение перед разрывом	IEC-60684-2	200%
Усадка продольная	ASTM-D 2671	±10% max.
Ударная прочность	ASTM-D 882	130 МПа max.
Удельная плотность	ISO/R 1183	1,3 г/см ³ (1,0 г/см ³)
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 158°C)	ISO 37	150%
Удлинение после теплового удара (4 ч. при 150°C)	ASTM-D 2671	100% min.
Гибкость при низких температурах	ASTM-D 2671 Метод С.	нет растрескивания при -40°C
Smoke Index Optical Density	ASTM E662-97	1 at 1.5 min, 72 at 4 min
Toxic Gas Generation	Boeing BSS 7239	<1 Non-flame mode <1 Flame mode
Flame Propagation	ASTM C542 (ASTM C1166 Proc.)	71 mm avg.
Горючесть	ASTM-D 635	самозатухающие
Электрическая прочность	IEC 243	24 кВ/мм
Удельное электрическое сопротивление	ASTM-D 2671	10 ¹⁶ Ом × см
Коррозионная стойкость	ASTM-D 2671 Метод А.	не корродирует
Коррозия меди	ASTM-D 2671 Метод В.	не корродирует
Химическая стойкость	-	стойкие
Водопоглощение	ASTM-D570	0,20%