

RTP ESD C 1200 T-70D

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

RTP Company

Описание материалов:

Electrically Conductive - ESD Protection

Главная Информация			
Характеристики	Проводящий Защита от электростатического разряда		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.70 - 1.5	%	ASTM D955
Moisture Content	0.010	%	
Static Decay ¹		sec	FTMS 101C 4046.1
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	75		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm)	27.6	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ³ (Break)	100	%	ASTM D412
Tear Strength ⁴	140	kN/m	ASTM D624
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности			
--	< 1.0E+6	ohms	ASTM D257
--	< 1.0E+5	ohms	ESD STM11.11
Сопротивление громкости	< 1.0E+3	ohms-cm	ASTM D257
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107	°C	
Время сушки	6.0	hr	
Dew Point	-17.8	°C	
Температура обработки (расплава)	185 - 218	°C	
Температура формы	37.8 - 60.0	°C	
Давление впрыска	68.9 - 138	MPa	
Инструкции по впрыску			
Desiccant Type Dryer Required.			

NOTE

1.	MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V, 12% RH
2.	C mold, 500 mm/min
3.	Mouth die C, 500 mm/min
4.	C mould

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

