

RTP 399 X 143507

Polycarbonate

RTP Company

Описание материалов:

ESD Protection - Static Dissipative - Flame Retardant

Главная Информация			
Характеристики	Защита от электростатического разряда Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.50 - 0.80	%	ASTM D955
Moisture Content	0.020	%	
Static Decay ¹		sec	FTMS 101C 4046.1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2410	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	59.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	5.0 - 8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	80	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	1300	J/m	ASTM D4812
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	< 1.0E+9	ohms	ESD STM11.11
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.5 mm, ** Values per RTP Company testing.)	V-0		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Dew Point	-29	°C	
Температура обработки (расплава)	288 - 316	°C	
Температура формы	82 - 121	°C	
Давление впрыска	68.9 - 103	MPa	

Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

NOTE

- | | |
|----|--|
| 1. | MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V,
12% RH |
|----|--|

* 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

