

RTP ESD C 2800 B-55A Black

Thermoplastic Vulcanizate

RTP Company

Описание материалов:

Electrically Conductive - ESD Protection

Главная Информация			
Характеристики	Электропроводящий Защита от ЭСР		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm ³	ASTM D792
Moisture Content	0.030	%	
Static Decay ¹	< 2.0	sec	FTMS 101C 4046.1
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	55		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ² (100% Strain, 3.18 mm)	1.93	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение ³ (Break, 3.20 mm)	5.86	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ⁴ (Break)	450	%	ASTM D412
Tear Strength ⁵	24.5	kN/m	ASTM D624
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	< 1.0E+5	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	< 1.0E+3	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Dew Point	-17.8	°C	
Температура обработки (расплава)	182 to 210	°C	
Температура формы	15.6 to 65.6	°C	
Давление впрыска	82.7 to 124	MPa	
NOTE			

1.	MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V, 12% RH
2.	Die C, 510 mm/min
3.	Die C, 500 mm/min
4.	Die C, 500 mm/min
5.	Die C

* 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

