

SumiDurez PM 9820

Phenolic

SumiDurez Singapore Pte Ltd

Описание материалов:

PM 9820 Phenolic is a single stage special purpose molding compound. It is especially designed for applications requiring strong electrolytic corrosion resistance with good electric insulation property and heat/flame resistance. Typical applications include coil bobbins and switches.

JIS Type EG-R

Главная Информация			
Характеристики	Электрически изолирующий		
	Огнестойкий		
	Хорошая коррозионная стойкость		
	Высокая термостойкость		
Используется	Бобины		
	Электрические детали		
	Переключатели		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.45	g/cm ³	JIS K6911
Видимая плотность	1.03	g/cm ³	JIS K6911
Формовочная усадка-Поток (Transfer Molded)	0.93	%	JIS K6911
Поглощение воды (24 hr)	0.45	%	JIS K6911
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Flexural Strength	123	MPa	JIS K6911
Прочность на сжатие	225	MPa	JIS K6911
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	3.6	kJ/m ²	JIS K6911
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	210	°C	JIS K6911
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность ¹	11	kV/mm	JIS K6911
Insulation Resistance			JIS K6911
-- ²	1.0E+12	ohms	

-- ³	1.0E+11	ohms	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.430 mm)	V-0		UL 94
NOTE			
1.	60 V/sec		
2.	Before Boiling		
3.	After Boiling		

* 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



WeChat