

Dapol® D500

Diallyl Phthalate

Fudow Co., Ltd.

Описание материалов:

Examples of applications

Governors

Plug caps

Connectors

Coil bobbins

Terminal strips

Automobiles

Railways/Aircraft

Ship components

Главная Информация	
UL YellowCard	E46770-237150
Используется	Электрическое/электронное применение
	Электрические компоненты
	Применение самолетов
	Соединитель
	Применение в автомобильной области
Метод обработки	Литье из смолы
	Прессформа сжатия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.60 - 1.70	g/cm³	JIS K6911
Формовочная усадка			JIS K6911
1	0.50 - 0.80	%	JIS K6911
²	0.40 - 0.70	%	JIS K6911
Скорость поглощения воды-Кипячение	0.15 - 0.25	%	JIS K6911
Heat Deflection Temperature	170 - 180	°C	JIS K6911
Insulation Resistance			JIS K6911
after boiling	1.0E+13 - 1.0E+14	ohms	JIS K6911
at ordinary state	1.0E+14 - 1.0E+15	ohms	JIS K6911
surface	1.0E+8 - 1.0E+10	ohms	JIS K6911
volume	1.0E+9 - 1.0E+10	ohms	JIS K6911
Термоусадочная установка	0.050 - 0.10	%	JIS K6918
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания



Флекторный стресс			JIS K6911
Molding	69.0 - 98.0	MPa	JIS K6911
Injection Molding	98.0 - 147	MPa	JIS K6911
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			JIS K6911
Molding	2.9 - 4.9	kJ/m²	JIS K6911
Injection Molding	3.4 - 5.4	kJ/m²	JIS K6911
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	12 - 16	kV/mm	JIS K6911
Диэлектрическая постоянная			JIS K6911
³	4.40 - 4.70		JIS K6911
	4.40 - 4.60		JIS K6911
Коэффициент рассеивания			JIS K6911
	0.012 - 0.015		JIS K6911
⁴	0.012 - 0.017		JIS K6911
Дуговое сопротивление	> 120	sec	JIS K6911
Comparative Tracking Index	> 600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.0 mm)	НВ		UL 94
NOTE			
1.	Injection Molding		
2.	Compression Molding		
3.	after immersion in water		
4.	after immersion in water		

^{*} 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

