

## FUDOWLITE® F5626F

Phenolic

Fudow Co., Ltd.

### Описание материалов:

Examples of application

Automobile parts (Electrical components etc.)

Heat-resistant, flame-resistant electrical parts

Other properties

Tracking resistance

Главная Информация	
UL YellowCard	E46770-237172
Характеристики	Хорошая термостойкость Электрическое сопротивление следам Огнестойкий
Используется	Электрические компоненты Автомобильная электроника Применение в автомобильной области

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.78 - 1.83	g/cm <sup>3</sup>	JIS K7112
Формовочная усадка	0.30 - 0.50	%	JIS K6911
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.10 - 0.15	%	JIS K6911

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	108		JIS K6911

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	78.0 - 98.0	MPa	JIS K6911
Флекторный модуль	13700 - 15700	MPa	JIS K7171
Флекторный стресс	190 - 220	MPa	JIS K7171
Сжимающее напряжение	206 - 226	MPa	JIS K6911

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.9 - 5.9	kJ/m <sup>2</sup>	JIS K7111

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	2.2E-5	cm/cm/°C	
Heat Deflection Temperature	220 - 230	°C	JIS K7191-1
Insulation Resistance			JIS K6911
after boiling	1.0E+10 - 1.0E+11	ohms	JIS K6911
at ordinary state	1.0E+11 - 1.0E+12	ohms	JIS K6911

Без аммиака		%	JIS K7230
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Диэлектрическая прочность	9.0 - 11	kV/mm	JIS K6911
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (0.79 mm)	V-0		UL 94

\* 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

