

SITRALON 11E-UV-V0 / C5010

Polycarbonate

SITRAPLAS GmbH

Описание материалов:

Material: Polycarbonate, General Type

Application areas: Electrical and electronic equipments e. g. switches, relays, motor housing, fuse cases, keyboards, chip carriers, connectors, telecommunication equipment

Highlights: Flame retarded, UV -Stabilized

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий UV Stabilizer		
Характеристики	Огнестойкий Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Используется	Разъемы Корпус электродвигателя Электрическое/электронное применение Переключатели Телекоммуникации		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PC-FR <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	11.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка ¹	0.50 to 0.80	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			
Yield	60.0	MPa	ISO 527-2/50
Break	50.0	MPa	ISO 527-2/5
Номинальное растяжение при разрыве	> 50	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	45	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Викат Температура размягчения	140	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0		UL 94
NOTE			

1. 60 x 60 x 2 mm

* 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