

Hyundai EP PA66 LD460

15% стекловолокно

Polyamide 66

HYUNDAI EP Co., Ltd.

Описание материалов:

Hyundai EP PA66 LD460 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific. Typical application: Electrical/Electronic Applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий Хорошие электрические свойства		
Используется	Бобины Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.40	g/cm ³	ASTM D1505
Содержание золы	30	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	121		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	93.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	5300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	157	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	74	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	245	°C	ASTM D648
Температура плавления	265	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+13 to 1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	4.0	kV/mm	ASTM D149

Сравнительный индекс отслеживания (СТИ)	PLC 2	UL 746	
Высокоусиленное дуговое зажигание (HAI)	PLC 0	UL 746	
Высоковольтное сопротивление дуге к зажиганию (HVAR)	PLC 6	UL 746	
Высоковольтная скорость отслеживания дуги (HVTR)	PLC 1	UL 746	
Зажигание горячей проволоки (HWI)	PLC 4	UL 746	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.750 mm, All Colors)	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

