

ZEONEX® RS420-LDS

Cyclo Olefin Polymer

Zeon Corporation

Описание материалов:

LDS compatible, ultra-low dielectric loss and dielectric constant for antenna and MID

Features

Very low loss tangent

Low moisture absorption

LDS compatible

Good moldability

Uses

LDS antenna MID

RF connector

Главная Информация			
Характеристики	Низкая гигроскопичность Хорошая производительность формования		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.01	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (280°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	JIS K6719
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.010	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2100	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	45.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	134	°C	JIS K7121
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Электрический	Номинальное значение	Метод испытания	
Диэлектрическая постоянная (1.00 GHz)	2.20	ASTM D150	
Коэффициент рассеивания (1.00 GHz)	< 1.0E-3	ASTM D150	

* 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

