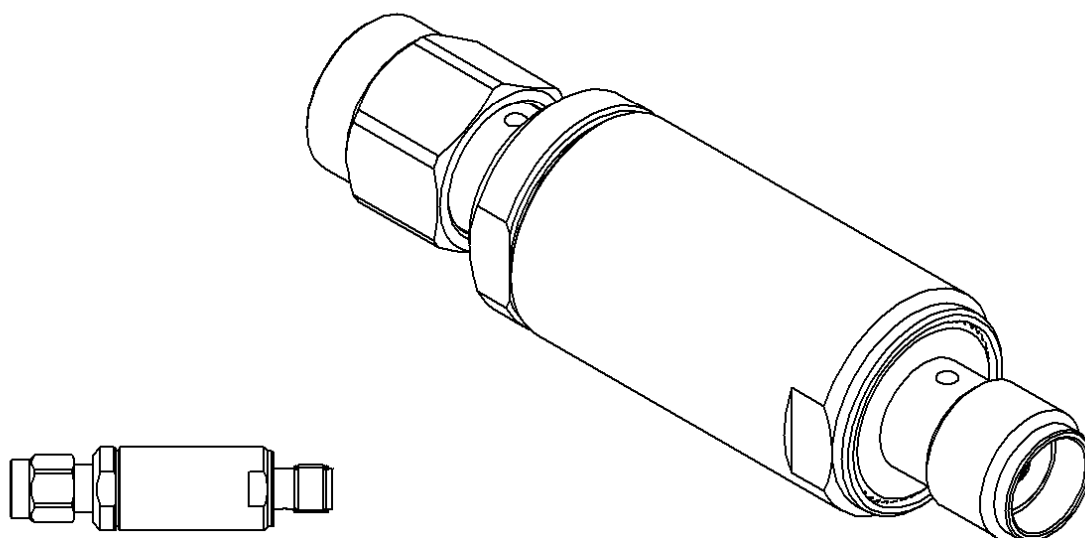
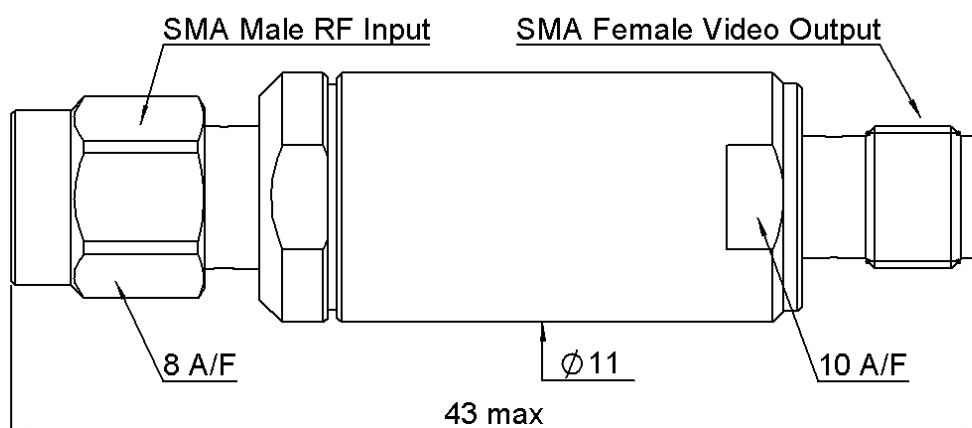
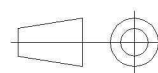


SMA M/F DETECTOR**0.01 - 12.4 GHZ****R451.530.500**Series : **DETECTOR**

SCALE 1:1



All dimensions are in mm.

Weight **18,7300 g**

Specification

Issue : 1002 P

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

RADIAL 

SMA M/F DETECTOR**0.01 - 12.4 GHZ****R451.530.500**Series : **DETECTOR****ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

FREQUENCY RANGE (GHz)	0.01 – 12.4
IMPEDANCE	50 Ohms
SENSITIVITY LEVEL (Input Power <= -20 dBm)	> 500 mV / mW
FREQUENCY RESPONSE 0.01 – 8 GHz 0.01 – 12.4 GHz	 ± 0.2 dB / octave ± 0.5 dB
VSWR 0.01 – 8 GHz 8 – 12.4 GHz	 <= 1.35 <= 1.50
AVERAGE POWER	200 mW at 25°C
PEAK POWER	2W (10 nS , 1mS)
OUTPUT POLARITY	Positive
FILTERING CAPACITY (Typical)	20 pF
DIODE	Schottky “Zero Bias”

MECHANICAL CHARACTERISTICS

RF INPUT CONNECTOR	SMA Male Per MIL C 39012
VIDEO OUTPUT CONNECTOR	SMA Female Per MIL C 39012

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

OPERATING TEMPERATURE RANGE (°C)	- 25 / +70
STORAGE TEMPERATURE RANGE (°C)	- 40 / +85

Issue : 1002 P

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru