

SUCOFLEX® 526S Microwave Cable Assembly

Description

SUCOFLEX 526S microwave cable assemblies set a new measurement standard through 26.5 GHz.

- Excellent return- and insertion loss
- Phase and amplitude stability with flexure and movement
- Torque, crush and kink resistance
- Precise and repeatable measurements
- Long service life
- Reduce total cost of test with durable, reliable performance



Product Configuration

Description	SF526S/11PC35/11PC35/500mm
Item number	85090623
Cable type	SUCOFLEX 526S
Length of assembly	500 mm
Connector A	11_PC3.5 (straight male)
Connector B	11_PC3.5 (straight male)

Technical Data

Mechanical Data

Outer diameter	7.7 mm
Min. bending radius	25.4 mm
Weight	90 g
Crush resistance	26 kgf /cm

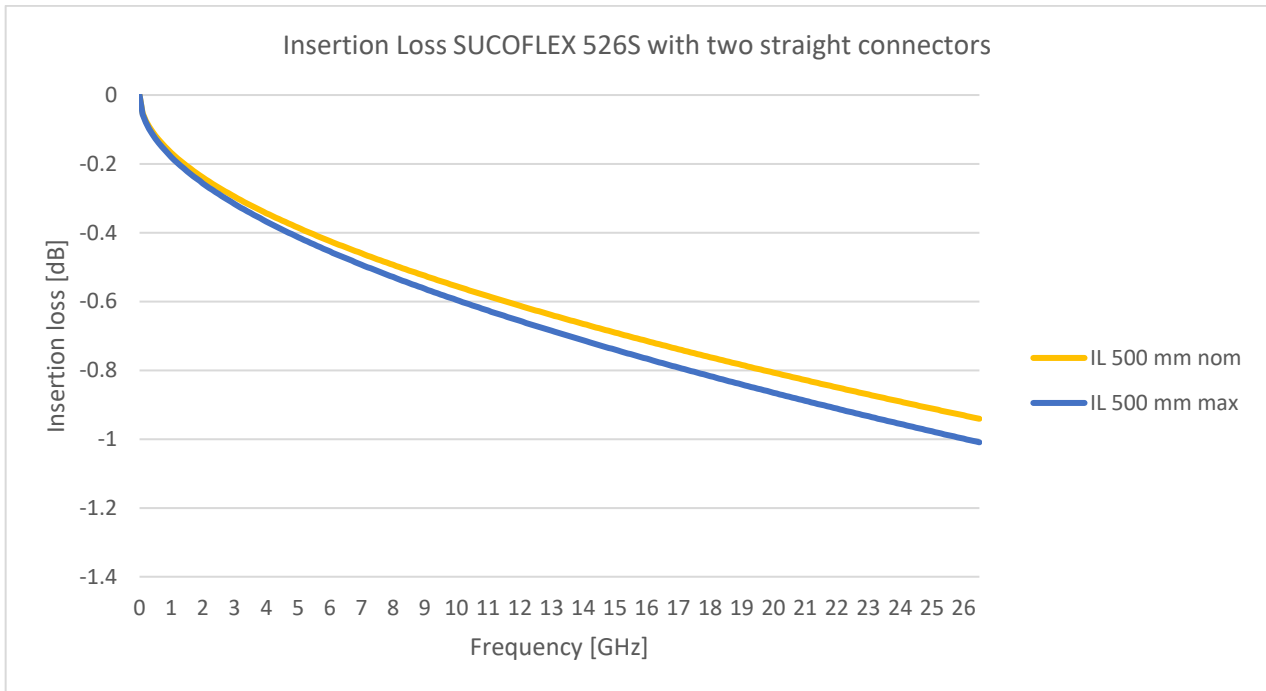
Environmental Data

Operating temperature	-55 ... + 125°C
RoHS, REACH	Compliant

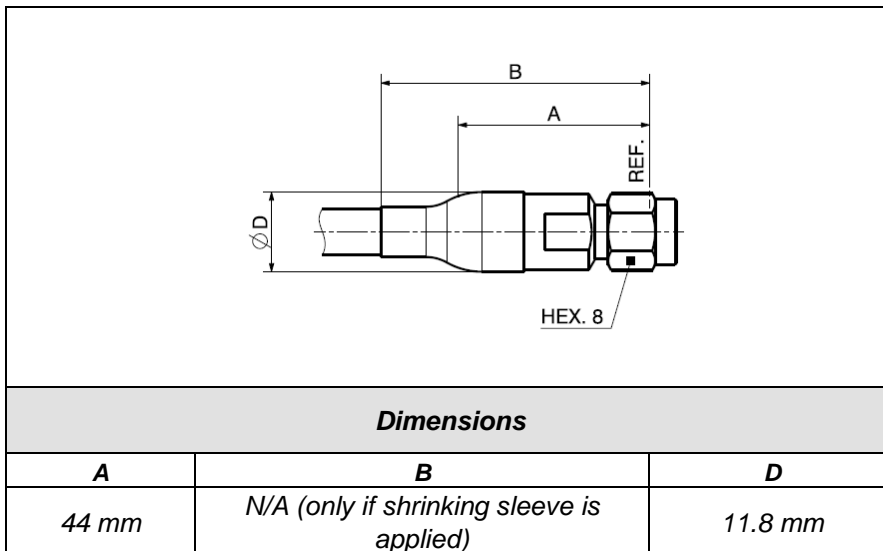
Electrical Data

Impedance	50 Ω
Operating frequency	up to 26.5 GHz
Velocity of propagation	77 %
Time delay	4.3 ns / m
Typical return loss	-25.0 dB
Min. return loss	-19.0 dB
Typical insertion loss	0.95 dB
Max. insertion loss	1.01 dB
Screening effectiveness	> 90 dB
Typ. amplitude stability vs. shaking	± 0.05 dB
Typ. amplitude stability vs. bending	± 0.05 dB
Typ. phase stability vs. bending	± 3.0°

SUCOFLEX® 526S Microwave Cable Assembly



Connector 11_PC3.5 (straight male)



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