

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/11N/11N/1000mm
Item number	85089172
Cable type	SUCOFLEX 526S
Length of assembly	1'000 mm
Connector A	11_N (straight male)
Connector B	11_N (straight male)

Technical Data

Mechanical Data

Outer diameter	7.7 mm
Min. bending radius	25.4 mm
Weight	235 g
Crush resistance	26 kgf /cm

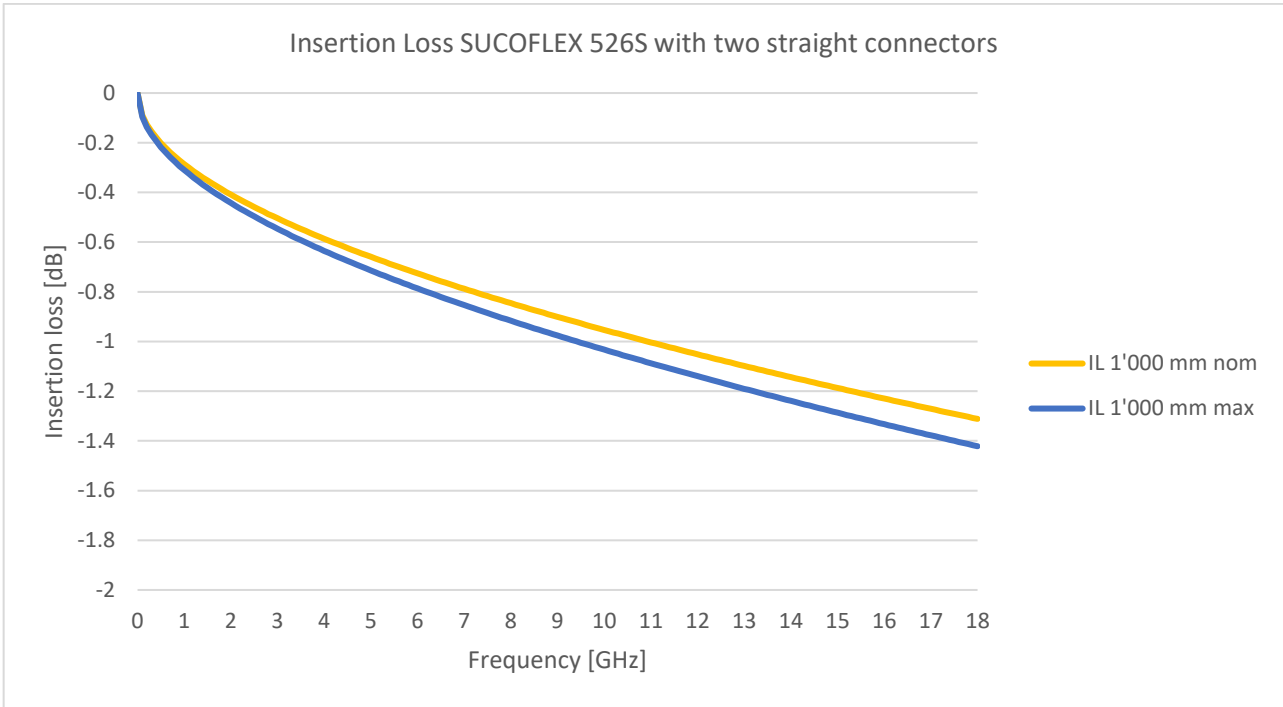
Environmental Data

Operating temperature	-55 ... + 75°C
RoHS, REACH	Compliant

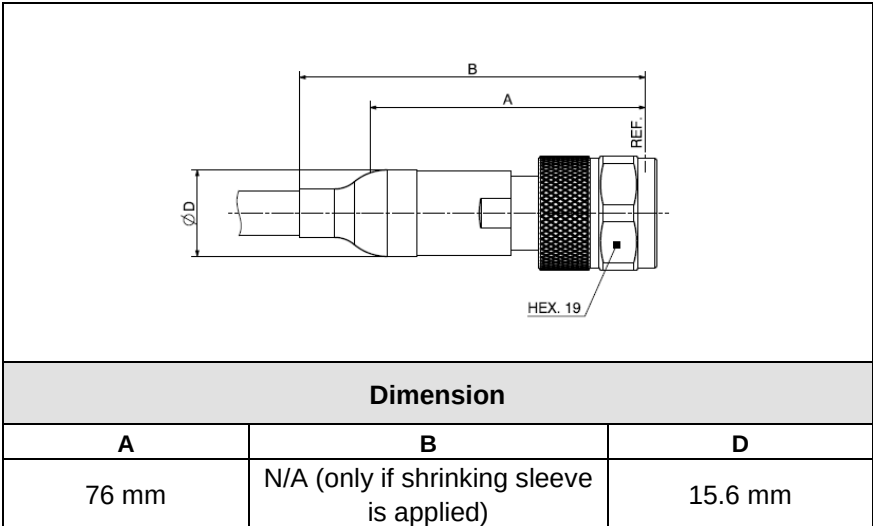
Electrical Data

Impedance	50 Ω
Operating frequency	up to 18.0 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	1.32 dB
Max. insertion loss	1.43 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	$\pm 3.0^\circ$

SUCOFLEX® 526S
Microwave Cable Assembly



Connector 11_N (straight male)



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9