

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

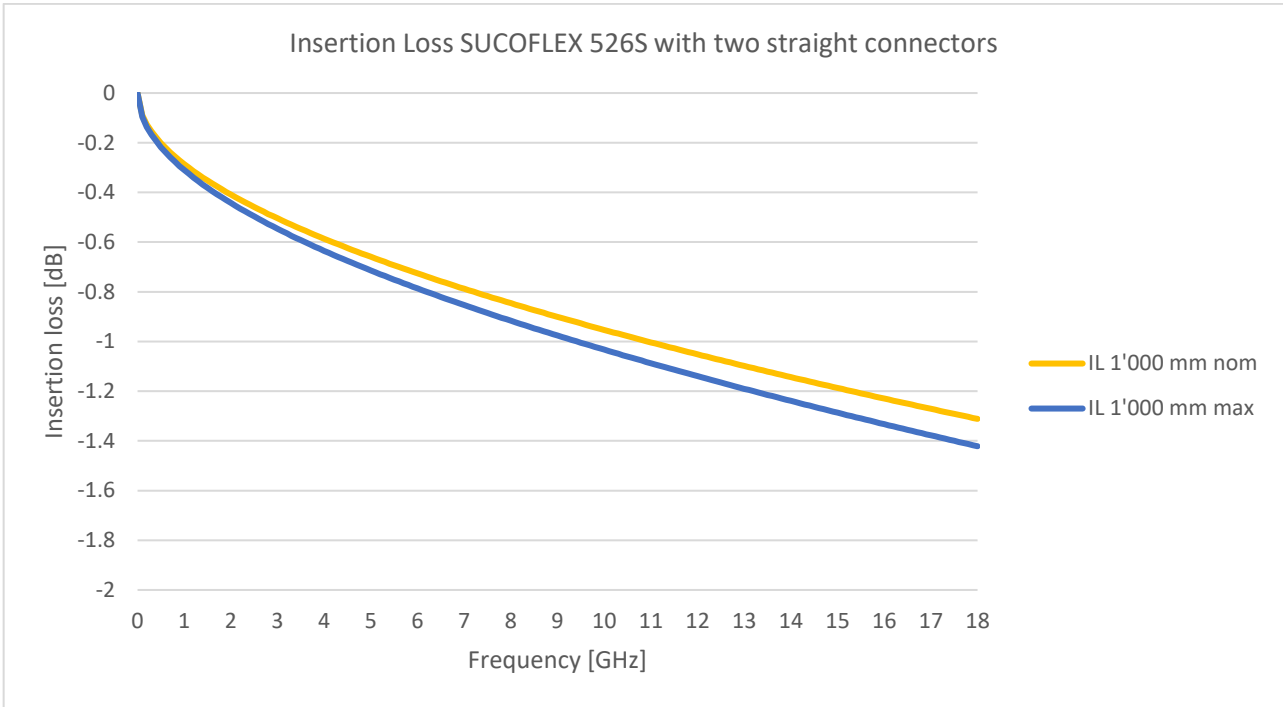
Environmental Data

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

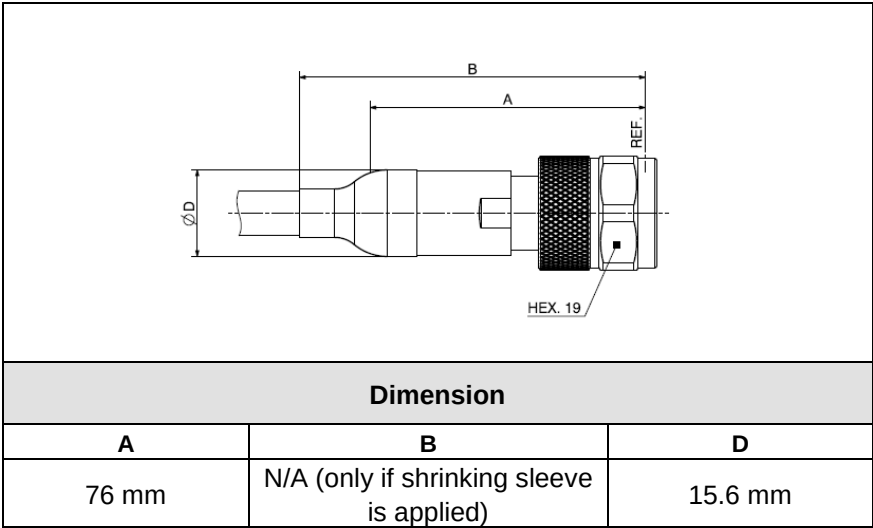
Electrical Data

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)





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331