

SPECIFICATION

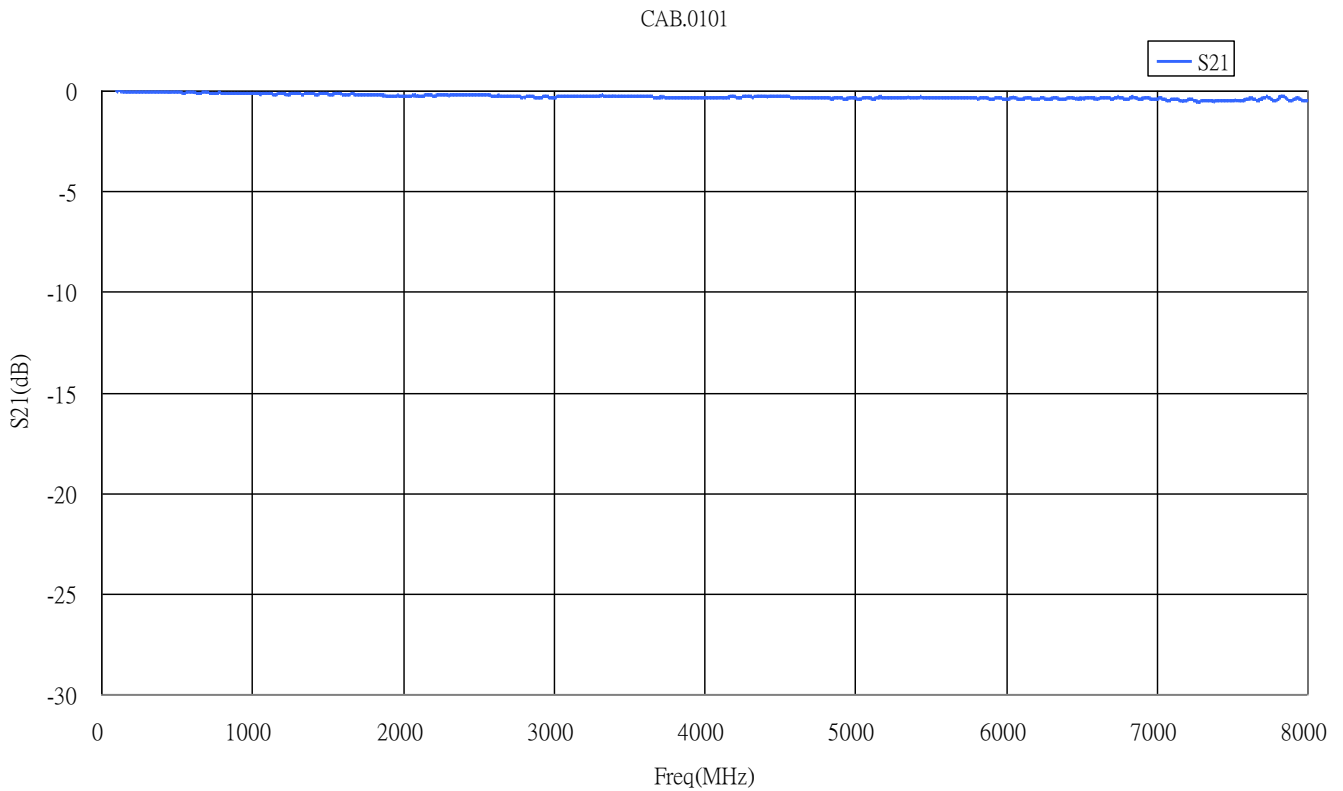
Part No. : **CAB.0101**

Product Name : Taoglas Cable Assembly
SMA(F)Bulkhead Straight to
SMB(F) Plug
with 100mm RG-174 cable

Photo :

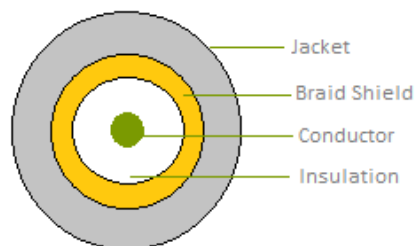


1.0 Cable Insertion Loss

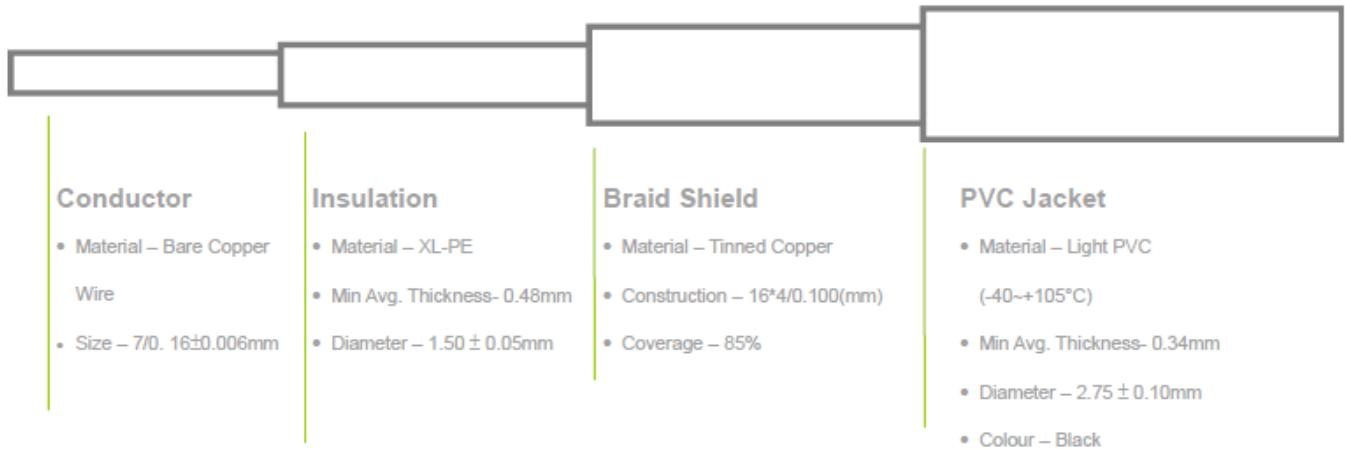


2.0 RG-174 Cable Specification

2.1 Drawing – Cross Section



2.2 Structure and Dimensions

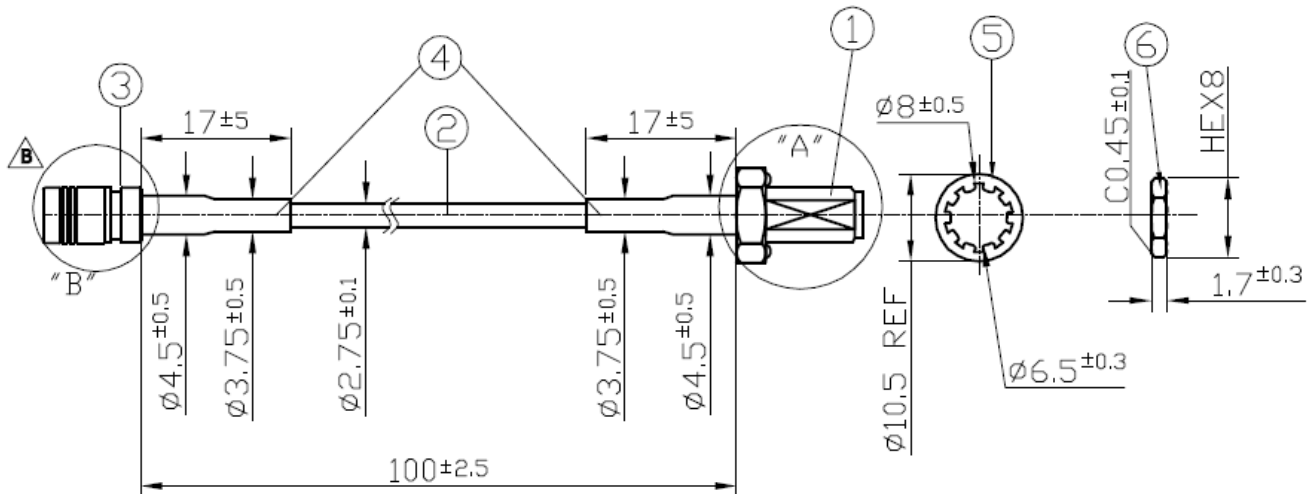


2.3 Electrical & Physical Specification

1	Temperature rating:	80°C
2	Voltage Rating:	30V
3	Insulation Resistance:	10MΩ-Km (Min) at 20°C dc 500V(EIA-364-21)
4	Conductor Resistance:	20°C 26 AWG: 148.96 Ω/Km (Max)
5	Capacitance:	30.8pf/ft
6	Dielectric Strength	AC 500V/1 minute no breakdown (EIA-364-20)
7	Impedance:	10MHz~3GHz 50 ± 5 Ω
8	Standard Attenuation:	100MHz 8.4 dB/100ft
		200MHz 12.5 dB/100ft
		400MHz 19.0 dB/100ft
		900MHz 31.0 dB/100ft
		1GHz 34.0 dB/100ft
		1.8GHz 49.4 dB/100ft
		2.34GHz 53.0 dB/100ft

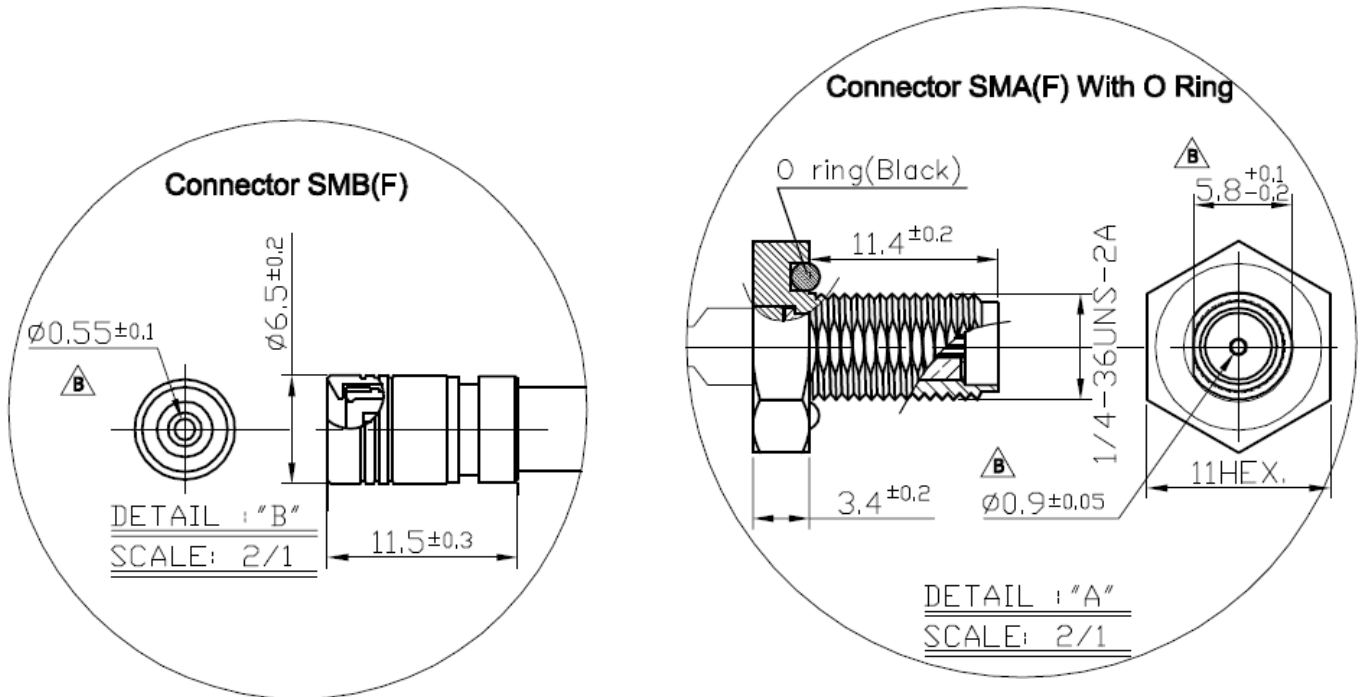
3.0 Technical Drawing

3.1 CAB.0101

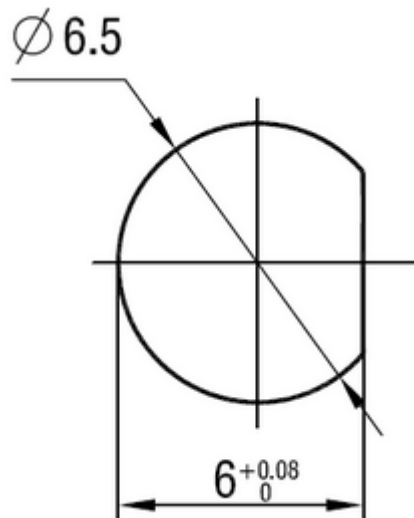


	Name	Material	Finish	QTY
1	SMA(F) With O Ring	Brass	Gold	1
2	RG174	PVC Jacket	Black	1
3	SMB(F)	Brass	Gold	1
4	Heat Shrink Tube	PE	Black	2
5	Washer	Brass	Gold	1
6	Nut	Brass	Gold	1

3.2 Connectors



3.3 Recommended Mounting Hole – SMA(F) Bulkhead





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.