

SPECIFICATION

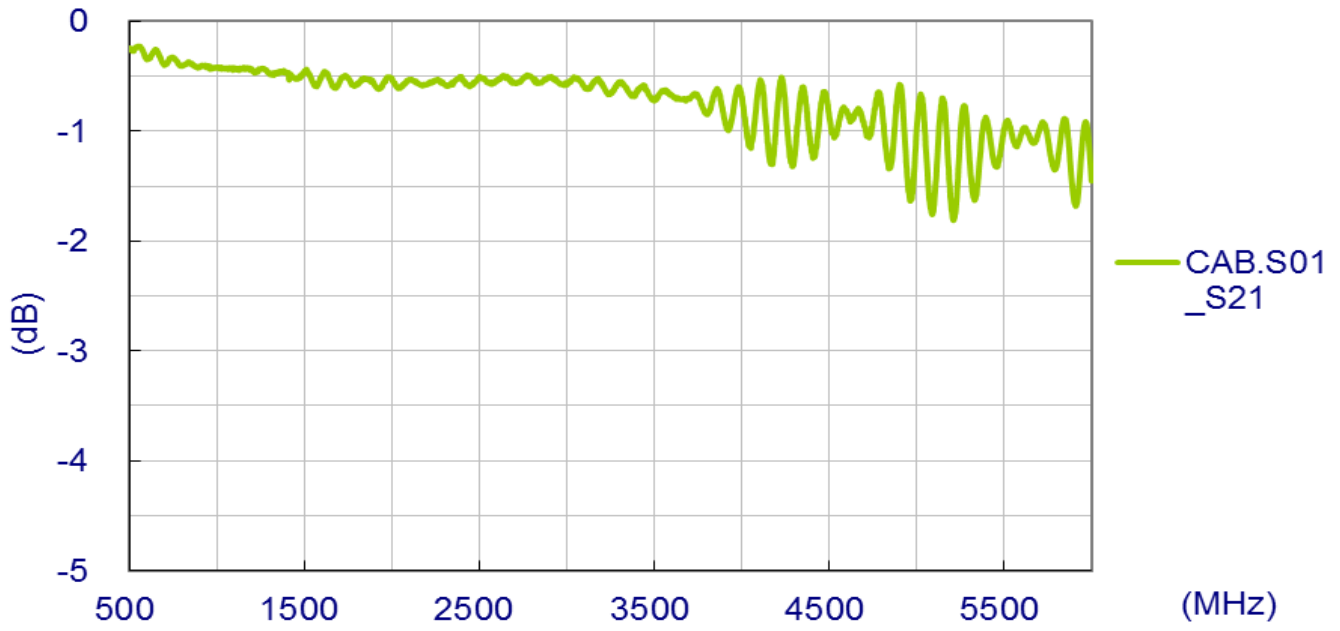
Part No. : **CAB.S01**

Product Name : Taoglas Cable Assembly
IPEX MH4(HSC comp) to SMA(F)Bulkhead Straight Connector
with 100mm \varnothing 0.81 cable

Photo :

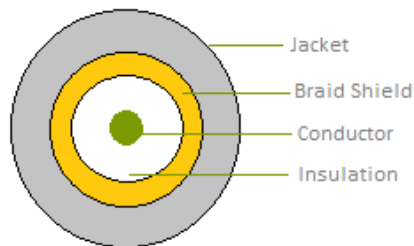


1. Cable Insertion Loss

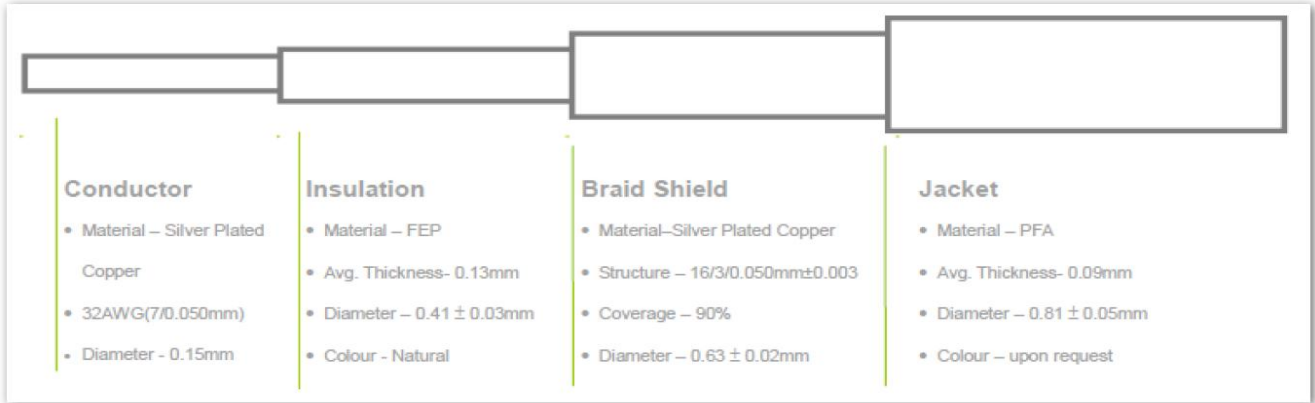


2. 0.81 Cable Specification

2.1 Drawing – Cross Section



2.2 Structure and Dimensions

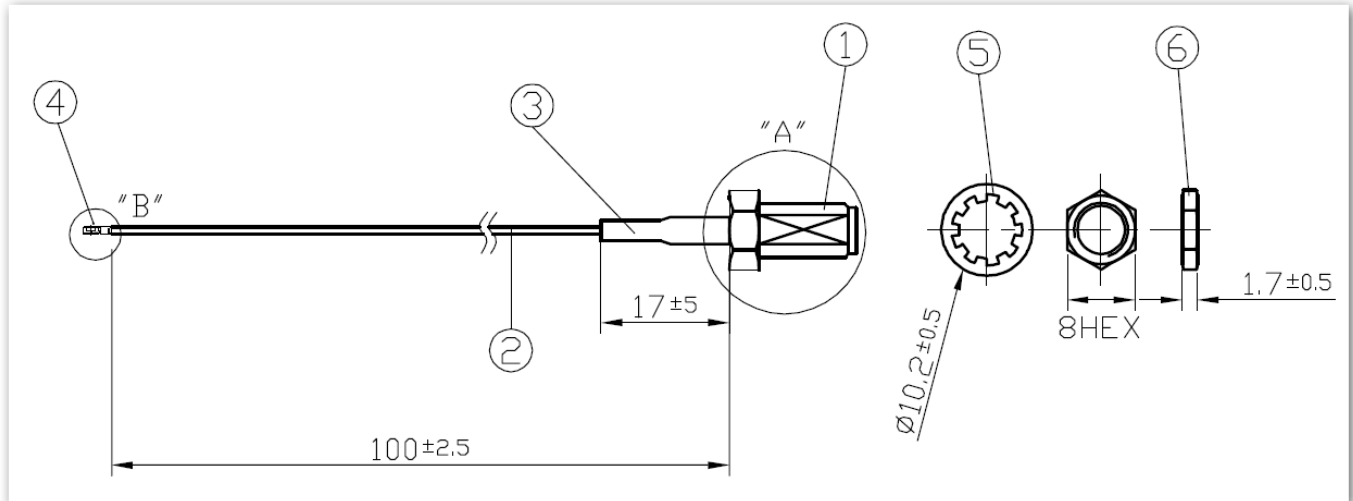


2.3 Electrical & Physical Specification

1	Insulation Resistance:	1000 MEGA OHM-KM Min.	
2	Conductor Resistance:	1400 OHM/KM/20°C Max.	
3	Dielectric Strength:	AC 1.0 KV/minute	
4	Spark test:	2.5 KV	
5	Nom. Impedance	50 ± 3 Ohms	
6	Nom. Capacitance	97 ± 3 pF/m	
7	Attenuation (dB/1M)	2.0GHz	3.60
		2.4GHz	5.10
		3.0GHz	6.20
		4.0GHz	7.50
		5.0GHz	8.50
		6.0GHz	9.40

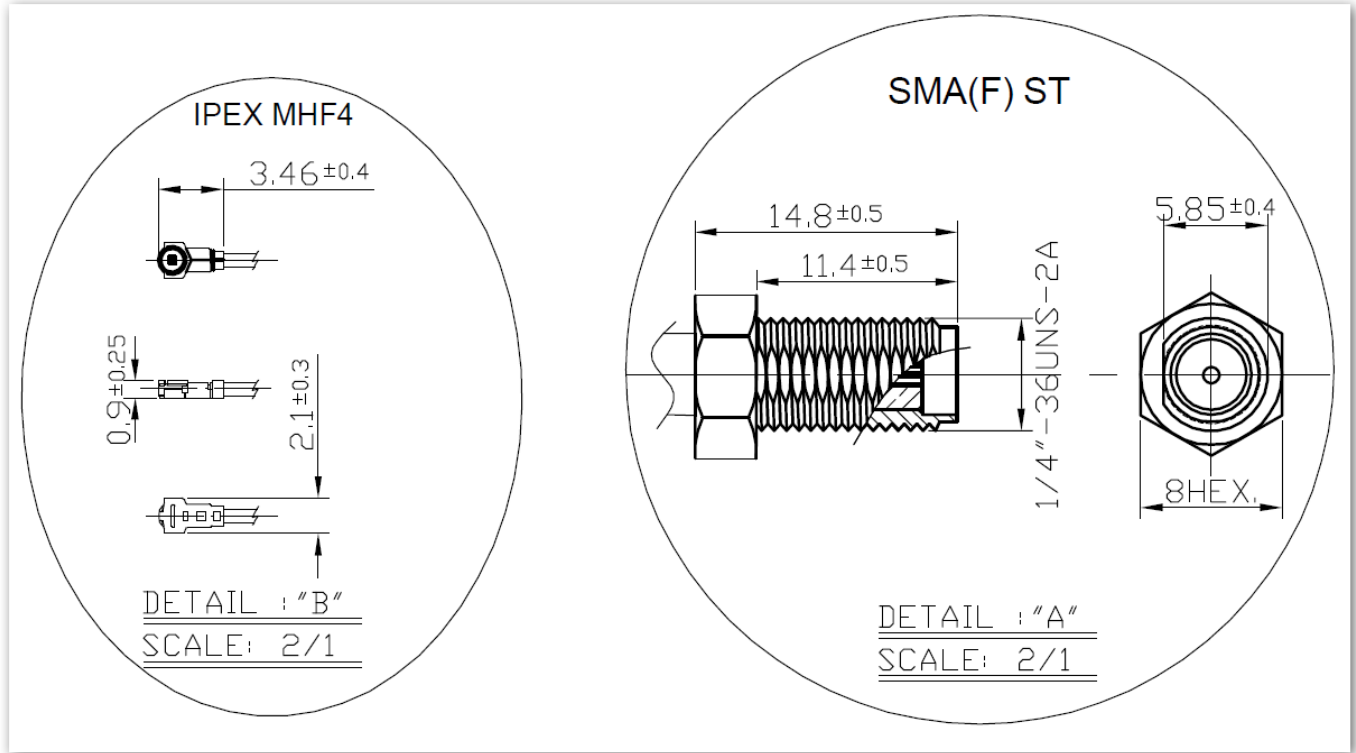
3. Technical Drawing

3.1 CAB.S01



	Name	Part No.	Material	Finish	QTY
1	SMA(F) ST	SMA.F.ST.JACK.B.W	Brass	Gold	1
2	0.81 Cable	OD.081.W	FEP	Gray	1
3	Heat Shrink Tube	001312E000014A	PE	Black	1
4	IPEX MHF4	IPEX.MHF4.081	Brass	Gold	1
5	Washer	See Connector Spec	Brass	Gold	1
6	Nut	See Connector Spec	Brass	Gold	1

3.2 Connectors



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А