

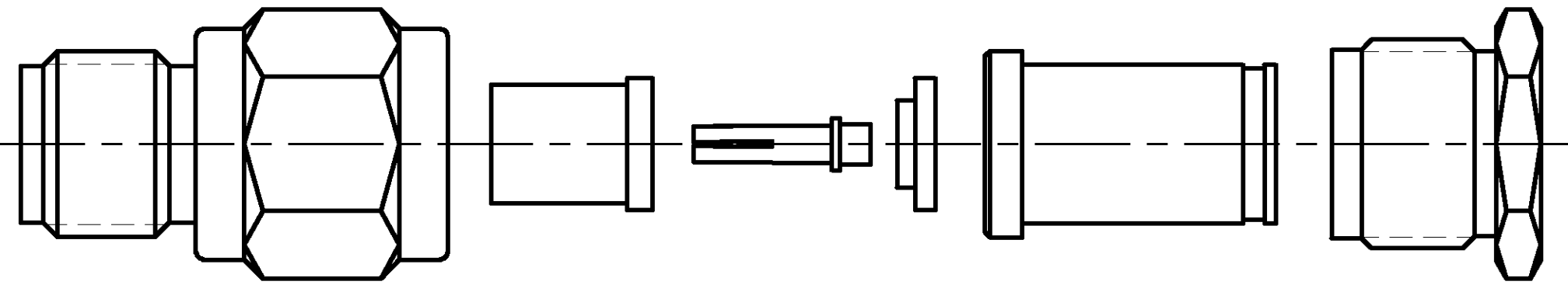
COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING CLAMP NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A-484 OR ASTM-A-582 TYPE 303	PASSIVATED PER ASTM-A-380
DIELECTRIC	PTFE FLUORCARBON PER ASTM-D-1457	—
INNER SLEEVE	BRASS PER ASTM-B-16 HALF HARD	GOLD PLATED PER ASTM-B-488
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194 ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATED PER ASTM-B-488
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

ENVIRONMENTAL
TEMPERATURE RATING: -65°C TO +165°C
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION 1
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B. 5% SALT SPRAY
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B EXCEPT HIGH TEMP 115°C

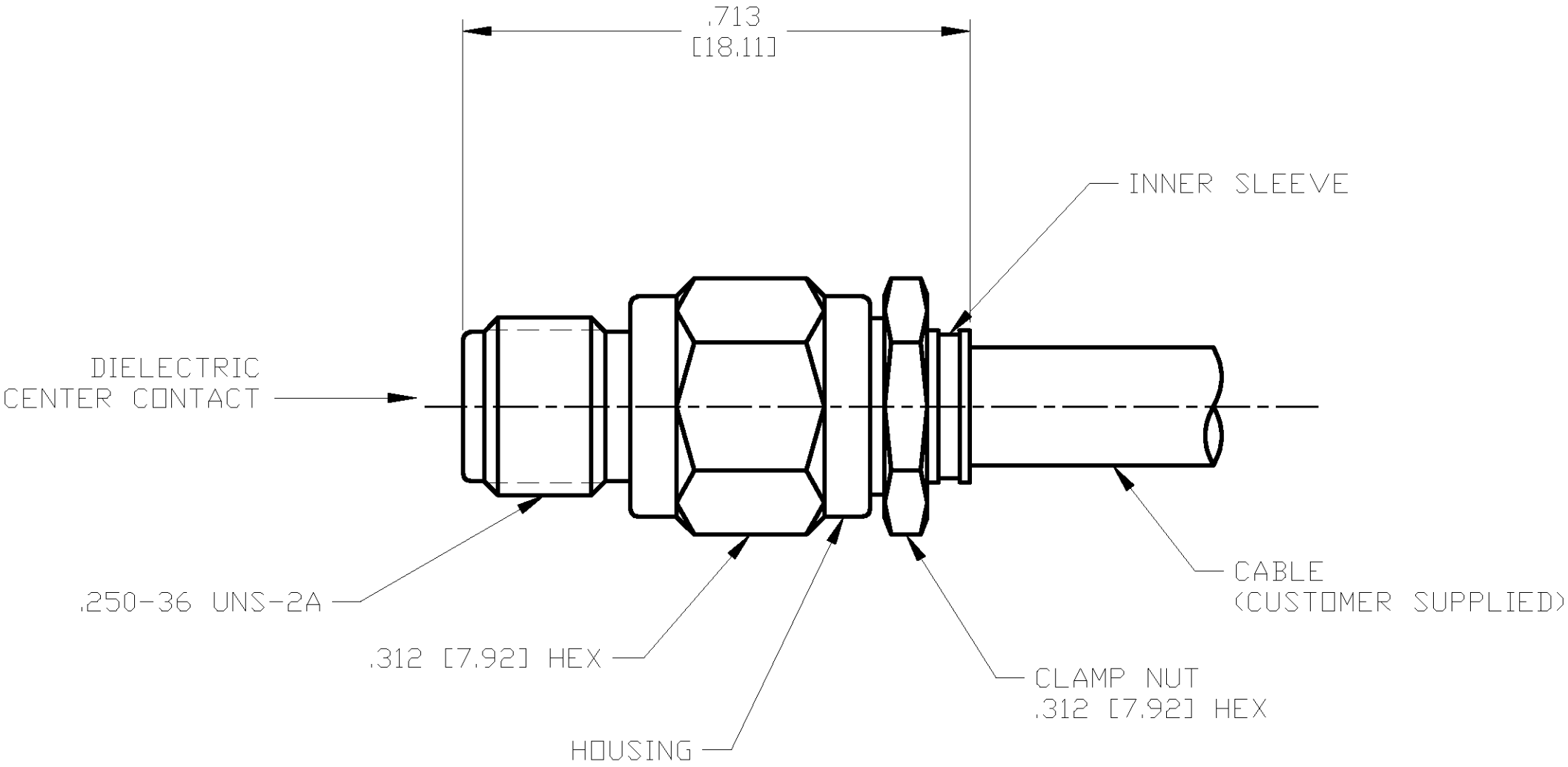
MECHANICAL
INTERFACE DIMENSIONS: MIL-STD-348A FIG. 310.2
RECOMMENDED MATING TORQUE: 7-10 IN-LBS
FORCE TO ENGAGE & DISENGAGE (IN-LBS MAX:) 2.0
WEIGHT (GRAMS): TBD
MATING CHARACTERISTICS:
INSERTION (MAX LBS) 2
WITHDRAWAL (MIN OZ): 1
CABLE RETENTION:
AXIAL FORCE (LBS) 60 MIN
TORQUE (IN-OZ): 55.0
CENTER CONTACT CAPTIVATION:
AXIAL (LBS): 6.0
RADIAL (IN-OZ): N/A

ELECTRICAL
NORMAL IMPEDANCE (OHMS): 50
FREQUENCY RANGE (GHz): DC TO 18
VOLT RATING @ SEA LEVEL (VRMS MAX): 500
VSWR: 1.05+0.01f(GHz)
INSERTION LOSS: (dB MAX): .03 $\sqrt{f(\text{GHz})}$
RF LEAKAGE (dB MIN): -90 @ 2-3 GHz
CORONA 70,000 FT (VRMS MIN): 375
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE (VRMS MIN) AT SEA LEVEL: 1500
I.R. (MEGOHMS MIN): 5,000
RF HIGH POTENTIAL AT SEA LEVEL (VRMS MIN @ 5 MHz): 1000
CONTACT RESISTANCE (MILLIOHMS MAX):
CENTER CONTACT: 3.0
OUTER CONTACT: 2.0
CABLE TO HOUSING: 0.5

LOC	DIST	REVISIONS				
DF	X0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
						APVD
			O	RELEASED	11-02	JMK
						JL



AS SHIPPED TO CUSTOMER



ASSEMBLED VIEW

DESIGNED TO USE RG-402/U OR EQUIVALENT
CABLE ENTRY DIAMETER MIN
HOUSING: N/A
CONTACT: .040 [1.02]
CLAMP NUT: N/A
SLEEVE: .145 [3.68]
— —

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J. KAISER 10/09/02	tyco Electronics Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105			
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK J. LIPPERT 11-20-02				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD J. LIPPERT 11-20-02	NAME SMA STRAIGHT CABLE JACK-SOLDER CLAMP ATTACHMENT (M39012/81B3004) CAT B			
MATERIAL SEE TABLE		PRODUCT SPEC —	SIZE A2			
FINISH SEE TABLE		APPLICATION SPEC 408-4837	CAGE CODE 00779			
		WEIGHT TBD	DRAWING NO. 1050925			
		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO —			
		SCALE 5:1	SHEET 1 OF 1			
			REV 0			

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