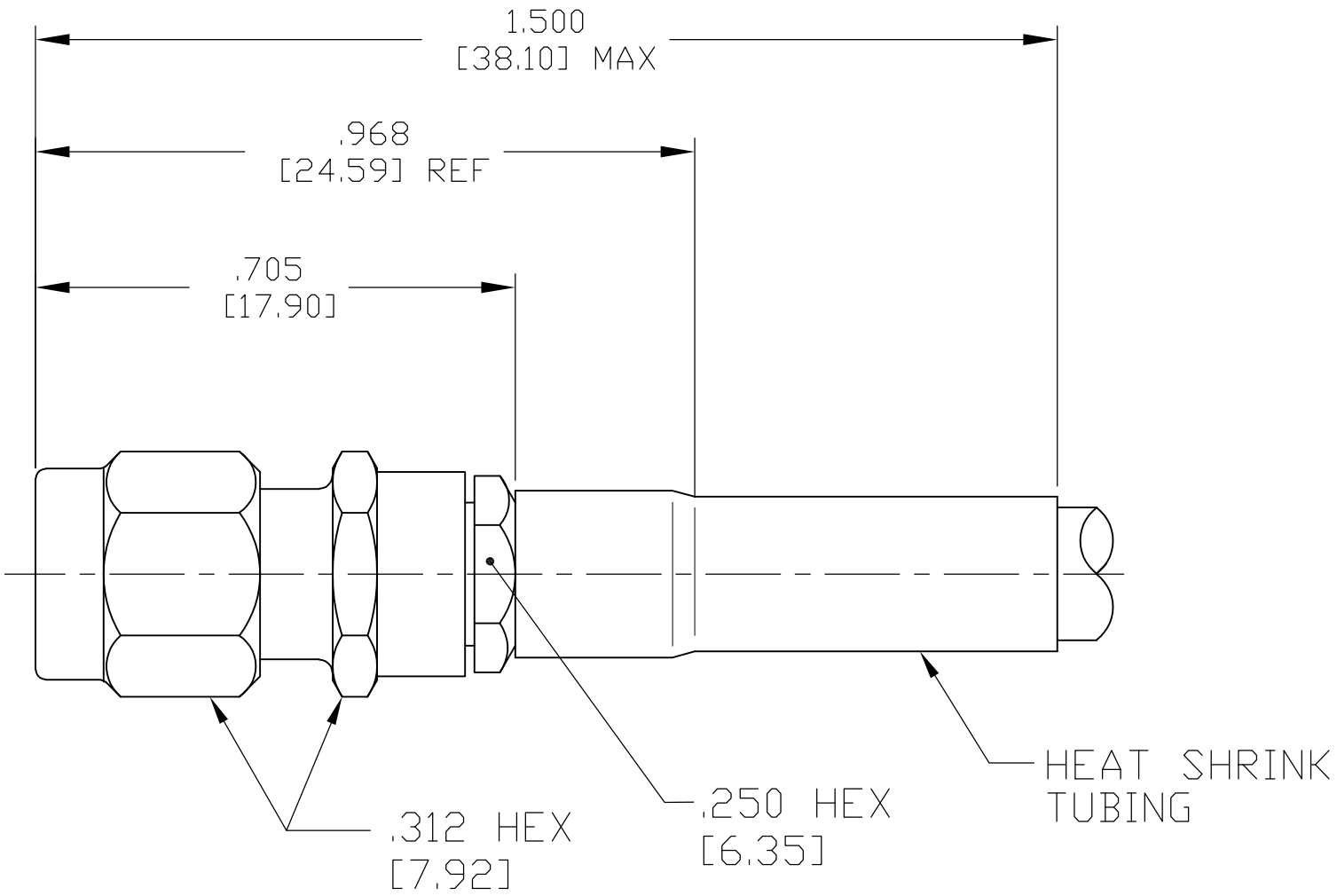


4		3		2		1	
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		LOC		DIST	
© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.		ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.		P		LTR	
HOUSING COUPLING NUT CLAMP NUT SLEEVE		STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303		DESCRIPTION		DATE	
DIELECTRIC		PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457		A		RELEASED PER ECO 09-008263	
REAR DIELECTRIC		NYLON OR ZYTEL #101 PER MIL-M-20693A		CT		DW	
CENTER CONTACT		BRASS PER ASTM-B-16		GOLD PLATE PER MIL-G-45204			
RETAINING RING		BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 194, ALLOY C17200, CONDITION H		N/A			
GASKET O-RING		SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765		N/A			
SHRINK TUBING		HEAT SHRINKABLE POLYOLEFIN COMPOUND MIL-I-23053/4		N/A			
FERRULE		COPPER OR BRASS ALLOY ROCKWELL F65 MAXIMUM		GOLD PLATE PER MIL-G-45204			
COMPONENT		MATERIAL		FINISH			

DESIGNED FOR USE WITH RG-195/U OR EQUIVALENT	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CONTACT	.021 [0.53]
SLEEVE	.105 [2.67]
CLAMP NUT	.179 [4.55]

ELECTRICAL		MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50		Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.1	TEMPERATURE RATING -65°C TO +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 4.0		Recommended Mating Torque 7-10 IN-LB	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 335		Mating Characteristics: Insertion (MAX Lbs) N/A	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.15+.02 f(GHz)		Withdrawal (MIN Oz) N/A	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition C,
Insertion Loss (dB MAX) .06 √f(GHz)		Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) 2	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106,
RF Leakage (dB MIN) -[60-f(GHz)]		Center Contact Captivation Axial (Lbs) 6.0	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190		Radial (In-Oz) N/A	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 750		Cable Retention Axial Force (Lbs) 20 MIN	
Contact Resistance (Milliohms MAX)		Torque (In-Oz) N/A	
Center Contact 3.0		Weight (Grams) TBD	
Outer Contact 2.0			
Cable to Housing 0.5			
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 500			
I.R.(Megohms MIN) 5,000			



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C.C.THOMAS 4-3-09	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608			
DIMENSIONS: INCHES [mm]		CHK D.WILSON 4-3-09	NAME SMA STRAIGHT CABLE PLUG CRIMP ATTACHMENT			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD D.WILSON 4-3-09	SIZE A2			
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .005 [0.13] 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		PRODUCT SPEC	CAGE CODE 00779			
MATERIAL SEE TABLE		FINISH -	DRAWING NO 1757851			
		WEIGHT -	RESTRICTED TO -			
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1			
			SHEET 1 of 1			
			REV A			

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