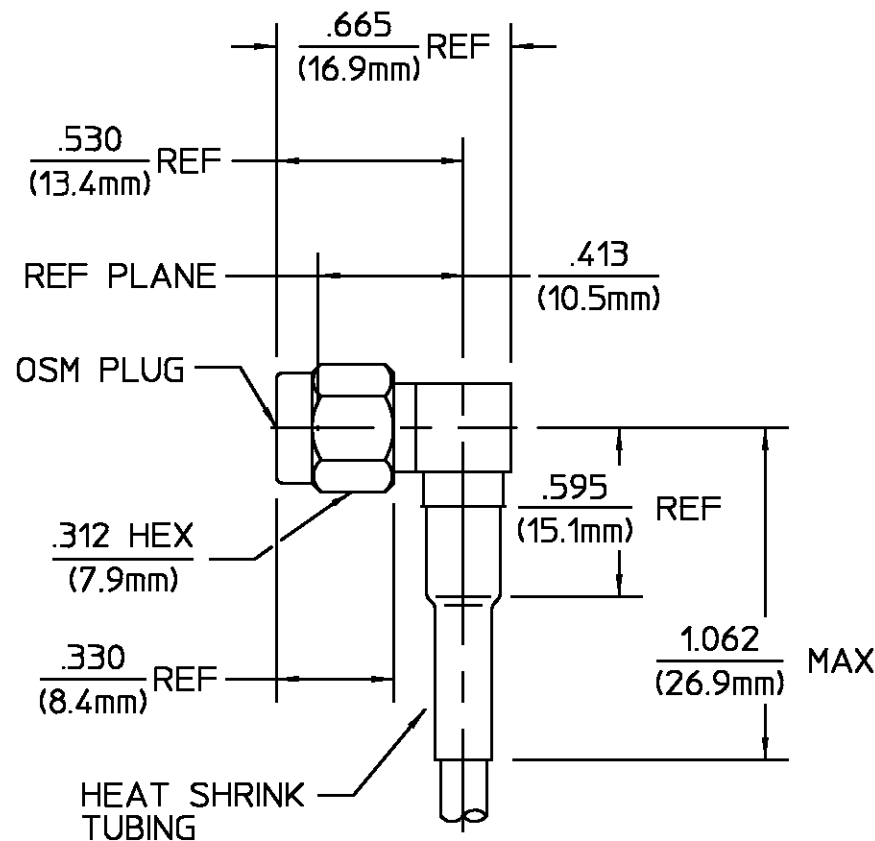




DESIGNED FOR USE WITH RG-188A/U FLEX CABLE	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
FERRULE	.125
CONTACT	.025
HOUSING	.066

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
010	RELEASED	11/27/95	<i>DCamello</i>

DESIGN CONTROL REQUIRED

HOUSING COUPLING NUT CAP	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204		
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A		
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204		
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A		
GASKET	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		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC DEC ANGLES ± 1/64 ±.005 ± 1°		AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599		
DRAWN BY T. WAGNER DATE 11-22-95				
CHECKED BY APPD BY 11/27/95				
These drawings and specifications are the property of M/A-COM Incorporated and shall not be reproduced or copied or used in whole or in part as the basis for the manufacture or sale of item(s) without written permission.	USE ASS'Y PROCEDURE 408-04683 NO. AP. (20-067)	TITLE OSM RIGHT ANGLE CABLE PLUG - CRIMP ATTACHMENT		
	SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	1250-0654-00	REV 010
	SCALE 2:1			
	SHEET 1 OF 1			

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 MAX	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Operating Frequency of Cable per MIL-C-17	Torque 7-10 In-Lbs	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
Volt Rating (VRMS MAX)	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, Except High Temp +85°C
Ø Sea Level 250	Insertion (MAX Lbs) N/A	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
VSWR 1.15±.03f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) N/A	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Insertion Loss (dB MAX) .15 √f(GHz)	Force to Engage and	
RF Leakage (dB MIN) -(60-fGHz)	Disengage (In-Lbs MAX) 2.0	
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190	Center Contact Captivation	
Dielectric Withstanding Voltage	Axial (Lbs) 6.0	
(VRMS MIN) Ø Sea Level 750	Radial (In-Oz) 4.0	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Cable Retention	
Center Contact 4.0	Axial Force (Lbs) 20 Min	
Outer Contact 2.0	Torque (In-Oz) N/A	
Cable to Housing 0.5	Weight (Grams) 4.2	
RF High Potential Ø Sea Level		
(VRMS MIN Ø 5 MHz) 500		
I.R.(Megohms MIN) 10,000		

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