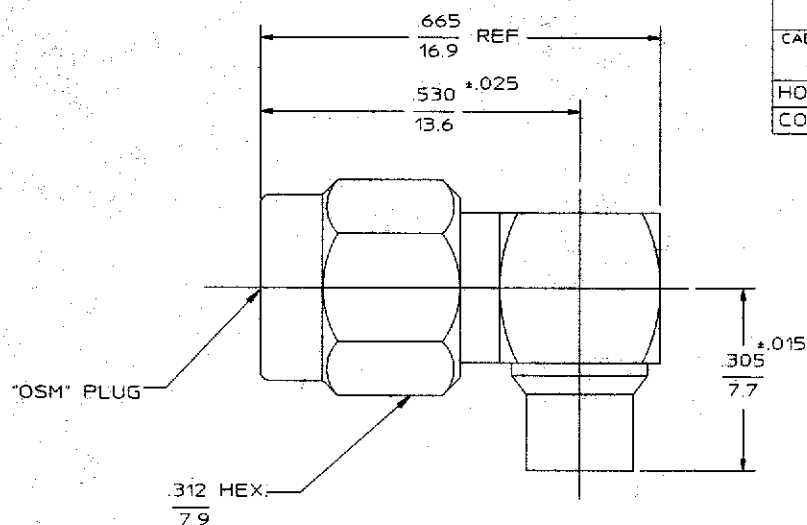


DESIGNED FOR USE WITH 141 S.R.	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
HOUSING	.145
CONTACT	.037

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01	REVISED	9/3/87	PAC



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 12.4	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX)	Torque 7 to 10 In-Lbs	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
Sea Level 500	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B
VSWR 1.10 ±0.01 (1GHz)	Insertion (MAX Lbs) N/A	Except High Temp +115°C
Insertion Loss (dB MAX) .05 x √(1GHz)	Withdrawal (MIN Oz) N/A	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) -90 @ 2 to 3 GHz	Force to Engage and	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 375	Disengage (In-Lbs MAX) 2.0	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) Sea Level 1,500	Center Contact Captivation	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Axial (Lbs) 6.0	
Center Contact 4.0	Radial (In-Oz) 4.0	
Outer Contact 2.0	Cable Retention	
Cable to Housing 0.5	Axial Force (Lbs) 30	
RF High Potential Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 1,000	Torque (In-Oz) 16	
I.R. (Megohms MIN) 5,000	Weight (Grams) TBD	

.XXX = in
XX.X = mm (REF)

HOUSING EXTRA HOUSING CAP	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
COUPLING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	PASSIVATE PER QQ-P-35
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197, 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
COMPONENT	MATERIAL	FINISH
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES DRAWN BY 293787 CHECKED BY 2/26/87 APP'D BY 3/3/87 USE ASSY PROCEDURE NO. AP. 20-548		
TITLE "OSM" RIGHT ANGLE CABLE PLUG DIRECT SOLDER ATTACHMENT M39012/80B3104 CAT B M/A-COM, Inc. Waltham, MA 02254 SIZE B CODE IDENT NO. 26805 SCALE 5:1 2007-8104-92 SHEET 1 OF 1		

Customer 1051174 Rev D
Sheet 1 of 1

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