


REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 <sub>2</sub>	REVISED	08/04/94	<i>AD</i>

HOUSING (OSB)	BRASS PER ASTM-B-16 HALF HARD	NICKEL PLATE PER QQ-N-290
HOUSING (OSM) COUPLING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER ASTM-A380
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
COMPONENT	MATERIAL	FINISH

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions BNC <u>MIL-STD-348A Fig. 301.2</u>	Temperature Rating <u>-65°C to +125°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC to 4</u>	OSM <u>MIL-STD-348A Fig. 310.1</u>	Vibration <u>MIL-STD-202, Method 204, Condition D</u>
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>335</u>	Recommended Mating Torque <u>4-6 In-Lbs</u>	Shock <u>MIL-STD-202, Method 213, Condition I</u>
VSWR <u>1.30 Max at 0.5 to 4.0 GHz</u>	Mating Characteristics:	Thermal Shock <u>MIL-STD-202, Method 107, Condition C,</u>
Insertion Loss (dB MAX) <u>0.2√f(GHz)</u>		Moisture Resistance <u>MIL-STD-202, Method 106</u>
RF Leakage (dB MIN) <u>-55, 2 to 3 GHz</u>		Corrosion - <u>MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray</u>
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>	Insertion (Lbs Max) <u>2.0</u> <u>N/A</u>	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1500</u>	Withdrawal (Oz Min) <u>2.0</u> <u>N/A</u>	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Force to Engage/Disengage	
Center Contact <u>4.1</u>	Longitudinal	
Outer Contact <u>2.2</u>	Force (Lb Max) <u>3.0</u> <u>N/A</u>	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>	Torque (In-Lb Max) <u>2.5</u> <u>2.0</u>	
I.R.(Megohms MIN) <u>5000</u>	Contact Retention	
	Axial (Lbs Min) <u>6.0</u>	
	Radial (In-Oz) <u>N/A</u>	
	Weight (Grams) <u>TBD</u>	

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON	DRAWN BY <u>DRW</u> DATE <u>6/6/67</u>	 AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599
	CHECKED BY <u>KWW</u> DATE <u>6-9-77</u>	
FRAC. DEC. ANGLES	APPD BY <u>RMF</u> DATE <u>6/9/77</u>	
± 1/64 ±.005 ± °	USE ASS'Y PROCEDURE	
These drawings and specifications are the property of M/A-COM Interconnect Division and shall not be reproduced or copied or used in whole or in part as the basis for the manufacture or sale of items without written permission.	NO. AP. <u>N/A</u>	
TITLE <u>BNC JACK TO OSM PLUG ADAPTER</u>		
SIZE <u>B</u>	CODE IDENT NO. <u>26805</u>	REV <u>01<sub>2</sub></u>
SCALE <u>4:1</u>	<u>3282-2241-00</u>	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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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