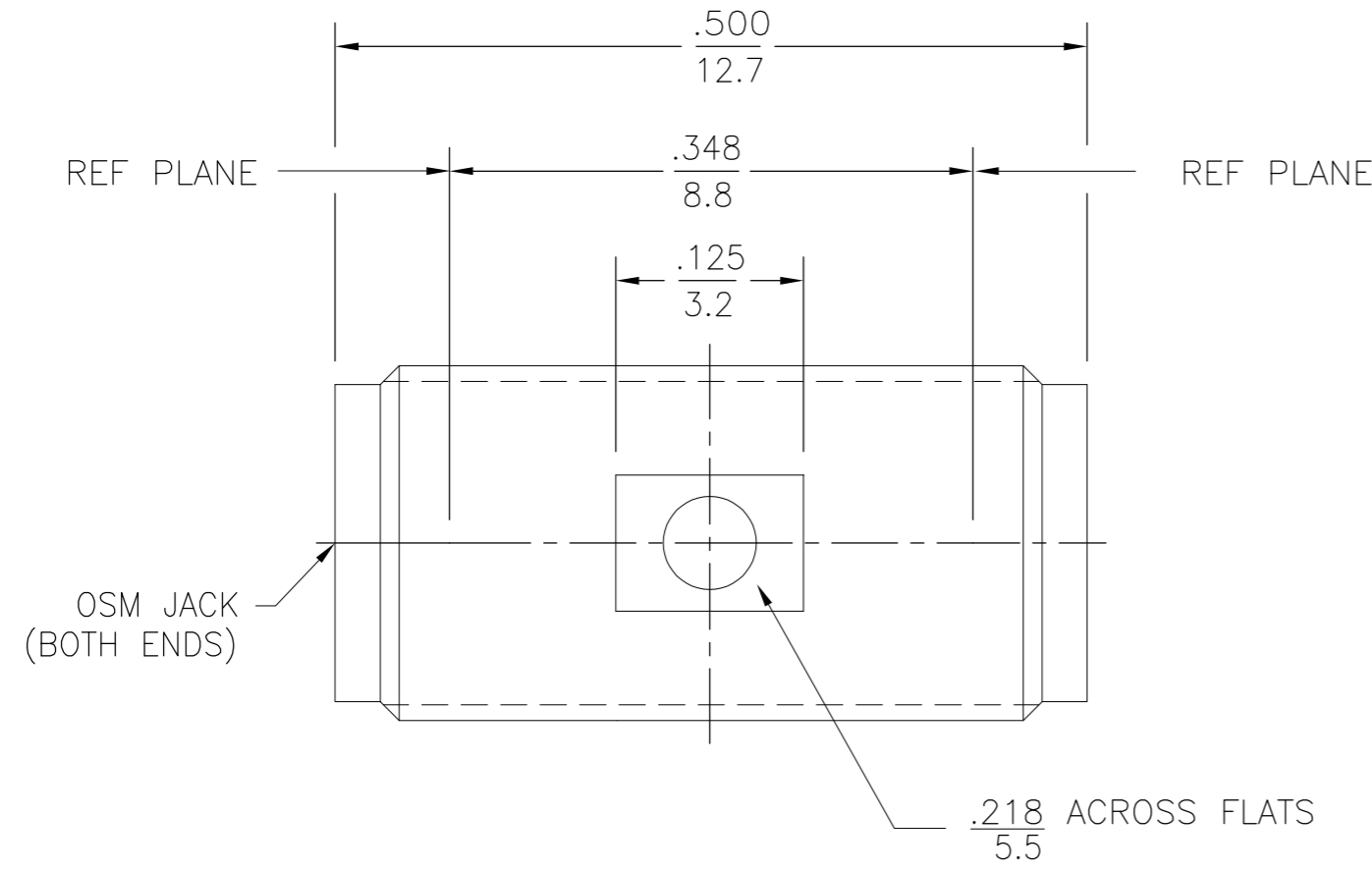


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AJ	00		A	REVISED	12/08/93	-	APD
			B	REVISED PER ECO-08-030676	02-26-09	AEG	JKO



- ① BRASS
- ② STAINLESS STEEL
- ③ BERYLLIUM COPPER
- ④ PTFE
- ⑤ GOLD PLATE
- ⑥ PASSIVATED
- ⑦ SILICONE RUBBER
- ⑧ NICKEL PLATE

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2	TEMPERATURE RATING <u>-65°C TO 165°C</u>
Frequency Range (GHz) DC to 18	Recommended Mating Torque <u>7 - 10 in-lbs</u>	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>335</u>	Mating Characteristics: Insertion (MAX Lbs) <u>3.0</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>1.05 + .005 f(GHz)</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>1.0</u>	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition C,
Insertion Loss (dB MAX) <u>.06 √f(GHz)</u>	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) <u>2.0</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Except Vibration
RF Leakage (dB MIN) <u>-[60-f(GHz)]</u>	Center Contact Captivation Axial (Lbs) <u>6.0</u>	Shall Be Omitted
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1500</u>	Cable Retention Axial Force (Lbs) <u>N/A</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact <u>4.0</u>	Torque (In/Oz) <u>N/A</u>	
Outer Contact <u>2.0</u>	Weight (Grams) <u>2.0</u>	
Cable to Housing <u>N/A</u>		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>		
I.R.(Megohms MIN) <u>5,000</u>		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN BWC 12/27/67
DIMENSIONS: INCHES		CHK - 12/21/67
		APVD D.NANIA 12/21/67
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC -
0 PLC ± -	1 PLC ± -	APPLICATION SPEC -
2 PLC ± -	3 PLC ± .005	WEIGHT -
4 PLC ± -	ANGLES ± 1'	CUSTOMER DRAWING
MATERIAL -	FINISH -	

③⑤	④	①⑧	1053489-2
③⑤	④	②⑥	1053489-1
CONTACT	DIELECTRIC	HOUSING	TE PN
Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608			
NAME: OSM JACK TO JACK ADAPTER			
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1053489	-
SCALE 8:1		SHEET 1 OF 1	REV B

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