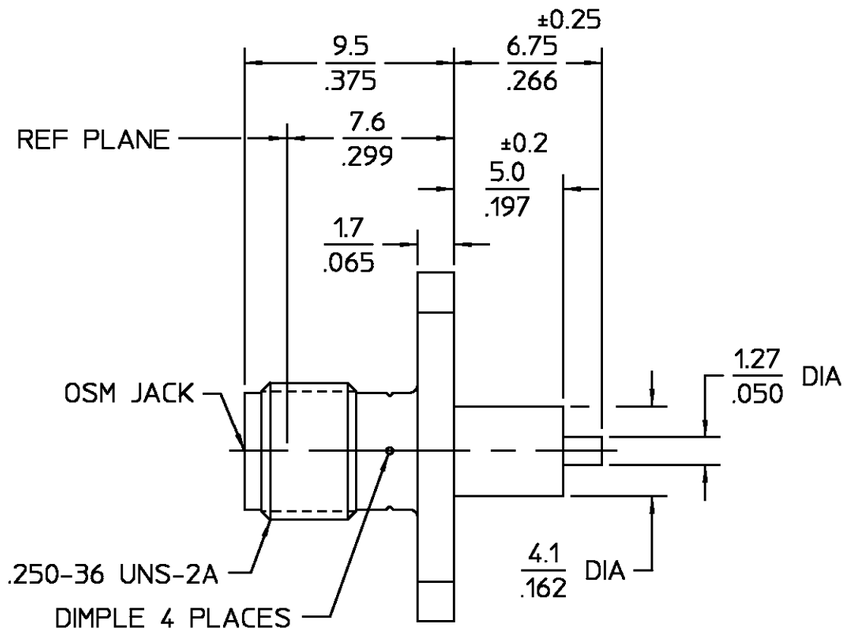
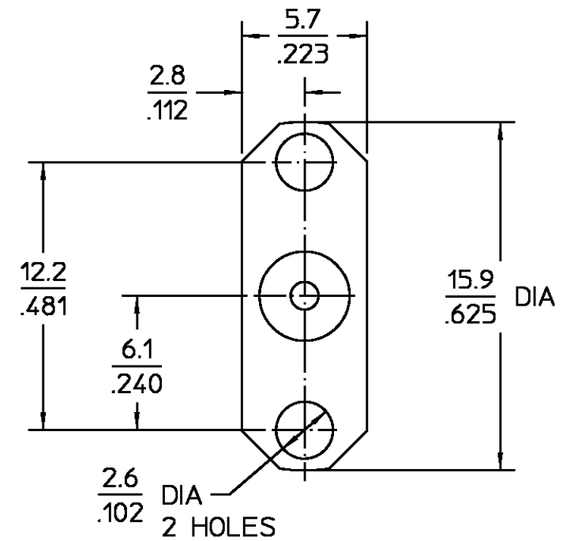
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 0	RELEASED	29/2/96	





NOTES:
1. CAPTURED CENTER CONTACT

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2	Temperature Rating -65°C To +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 12.4	Recommended Mating Torque 3-5 inlbs (0.34Nm-0.57Nm)	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 335	Mating Characteristics:	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.05 + .005 f(GHz)	Insertion (MAX Lbs) 3.0 (1.36Kg)	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
Insertion Loss (dB MAX) $0.03\sqrt{f(GHz)}$	Withdrawal (MIN Oz) 1.0 (28.35g)	
RF Leakage (dB MIN) -[100 - f(GHz)]	Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) 2.0 (0.23Nm)	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Except Vibration Shall Be Omitted
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 250	Center Contact Captivation	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 1000	Axial (Lbs) 6.0 (2.7Kg) MIN FROM INTERFACE	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Axial (Lbs) 4.0 (1.8Kg) MIN FROM FLANGE	
Center Contact 2.0	Radial (In-Oz) 4.0 (0.028Nm)	
Outer Contact 2.0		
Cable to Housing N/A		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 670		
I.R.(Megohms MIN) 10,000		
	Weight (Grams) TBD	

XX.X = mm
.XXX = in

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	BRASS PER ASTM-B-16 HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
TOLERANCE ON
DEC. ±0.13 ANGLES ± 1°

DRAWN BY S. Morley DATE 2/21/96
CHECKED BY
APP'D BY

AMP

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

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 item(s) without written permission.

USE ASS'Y PROCEDURE

NO. A.P. N/A

TITLE OSM 2 HOLE FLANGE MOUNT JACK RECEPTACLE STRAIGHT TERMINAL

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	2252-5501-09	01 0
SCALE 4 : 1			SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1313746-1
SHEET 1 OF 1 REV A

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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