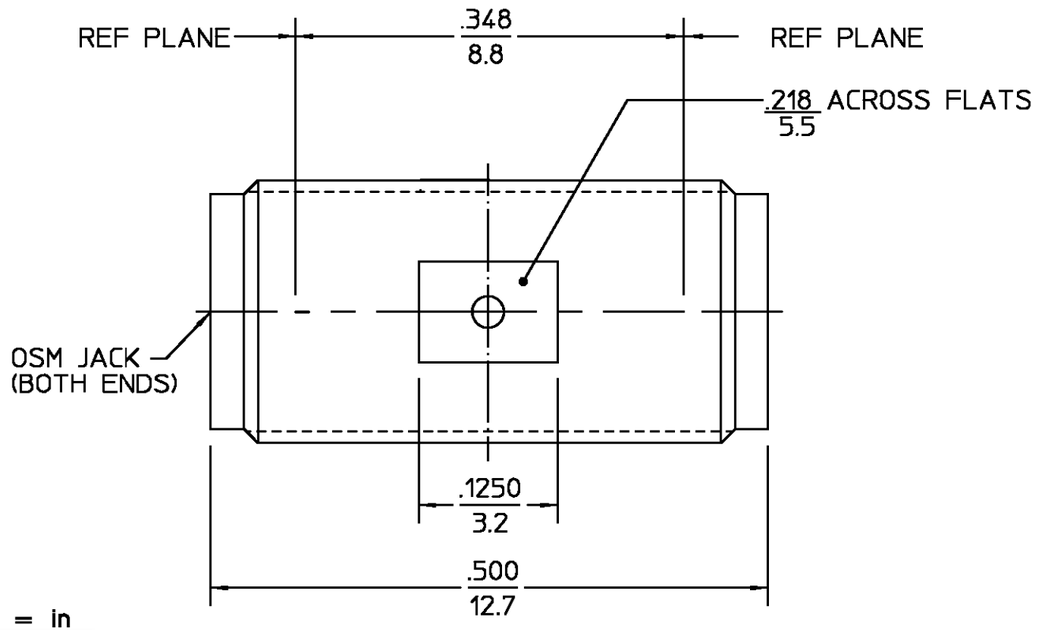
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01_3	REDRAWN ON CAD PER ECN 92-0010	B.SHAH. 8/31/93	09/28/93



.XXX = in
XX.X = mm

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A,	Temperature Rating -65°C To 165°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	Fig. 310.2	Vibration MIL-STD-202, Method
Volt Rating (VRMS MAX)	Recommended Mating	204, Condition D
@ Sea Level 335	Torque 7 - 10 in-lbs	Shock MIL-STD-202, Method 213,
VSWR 1.05 + .005 f(GHz)	Mating Characteristics:	Condition I
Insertion Loss (dB MAX) $.06\sqrt{f(GHz)}$	Insertion (MAX Lbs) 3.0	Thermal Shock MIL-STD-202,
RF Leakage (dB MIN) -[60-f(GHz)]	Withdrawal (MIN Oz) 1.0	Method 107, Condition C,
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 250	Force to Engage and	Moisture Resistance MIL-STD-202,
Dielectric Withstanding Voltage	Disengage (In/Lbs MAX) 2.0	Method 106, Except Vibration
(VRMS MIN) @ Sea Level 1500	Center Contact Captivation	Shall Be Omitted
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Axial (Lbs) 6.0	Corrosion - MIL-STD-202, Method
Center Contact 4.0	Radial (In/Oz) N/A	101, Condition B, 5% salt spray
Outer Contact 2.0	Cable Retention	
Cable to Housing N/A	Axial Force (Lbs) N/A	
RF High Potential @ Sea Level	Torque (In/Oz) N/A	
(VRMS MIN @ 5 MHz) 670	Weight (Grams) 2.0	
I.R.(Megohms MIN) 5,000		

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER NICKEL PLATE PER QQ-N-290
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 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCE ON
FRAC. ± 1/64 DEC. ±.005 ANGLES ± 1°

DRAWN BY BWC DATE 6/9/67
CHECKED BY D.F 7/1/68
APP'D BY J.E 7/5/68

AMP
AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

These drawings and specifications are the property of Omni Spectra 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

NO. A.P. N/A

TITLE
OSM JACK TO JACK ADAPTER

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	2080-0000-00	01_3
SCALE 8:1			SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1053488-1
SHEET 1 OF 1 REV A

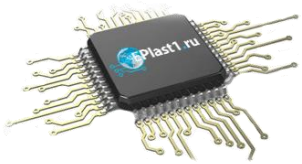
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.