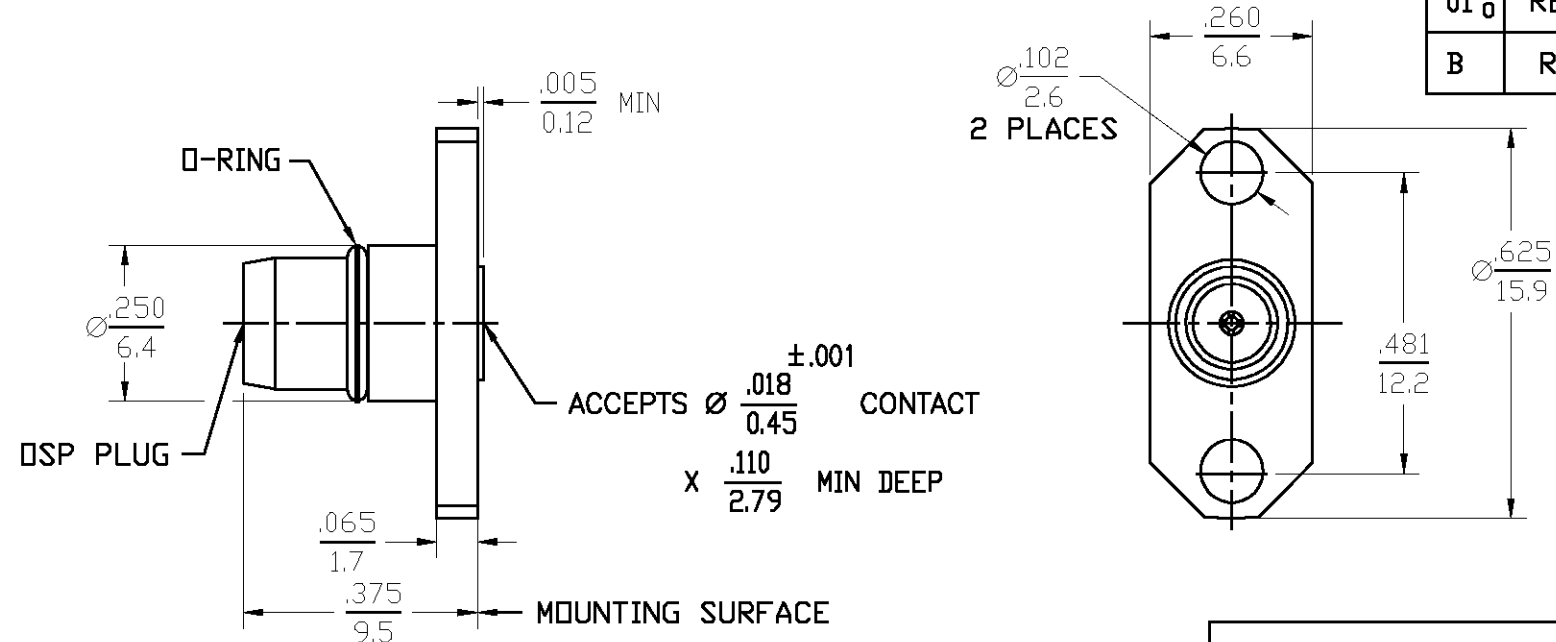


REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 0	RELEASED	7/25/97	<i>RAC</i>
B	REVISED PER ECN 0U20-0262-01	G.V. 12/12/02	JGH



ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions Per MIL-STD-348A Fig. 321.1	TEMPERATURE RATING -65° TO +125°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	Mating Characteristics:	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 335	Insertion (MAX Lbs) N/A	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.04+0.06f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) N/A	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B
Insertion Loss (dB MAX) .03x √f(GHz)	Force to Engage (Lbs MAX) 3 & Disengage (Lbs MAX) 1.5	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) (Interface Only, Fully Mated) -(90-f(GHz))	Center Contact Captivation Axial (Lbs) FROM INTERFACE 6 FROM FLANGE 3	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 250	Weight (Grams) TBD	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 1000		
Contact Resistance (Milliohms MAX)		
Center Contact 3.0		
Outer Contact 2.0		
Cable to Housing 0.5		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 670		
I.R.(Megohms MIN) 5000		

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER QQ-P-35
DIELECTRIC	PTFE 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
EMI GASKET	CONDUCTIVE ELASTOMERS PER MIL-G-83528	N/A
O-RING	FLUOROSILICONE PER MIL-R-25988, CLASS I, TYPE I.	N/A

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES

FRAC. ± 1/64 DEC. ± .005 ANGLES ± 1°

DRAWN BY *RAC* DATE 7/18/97
 CHECKED BY *RAC*
 APP'D BY *RAC* 7/25/97

AMP Incorporated
 140 Fourth Avenue
 Waltham, MA 02451-7599

These drawings and specifications are the property of M/A COM Interconnect Div. 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. AP. N/A

TITLE DSP 2 HOLE FLANGE MOUNT PLUG RECEPTACLE - ACCEPTS 0.018±.001 PIN			
SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	4551-3356-02	REV 01 0
SCALE 4:1			SHEET 1 OF 1

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



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.