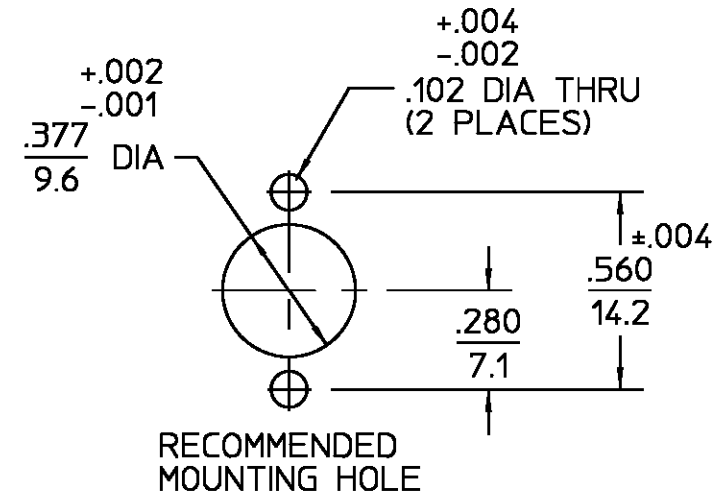
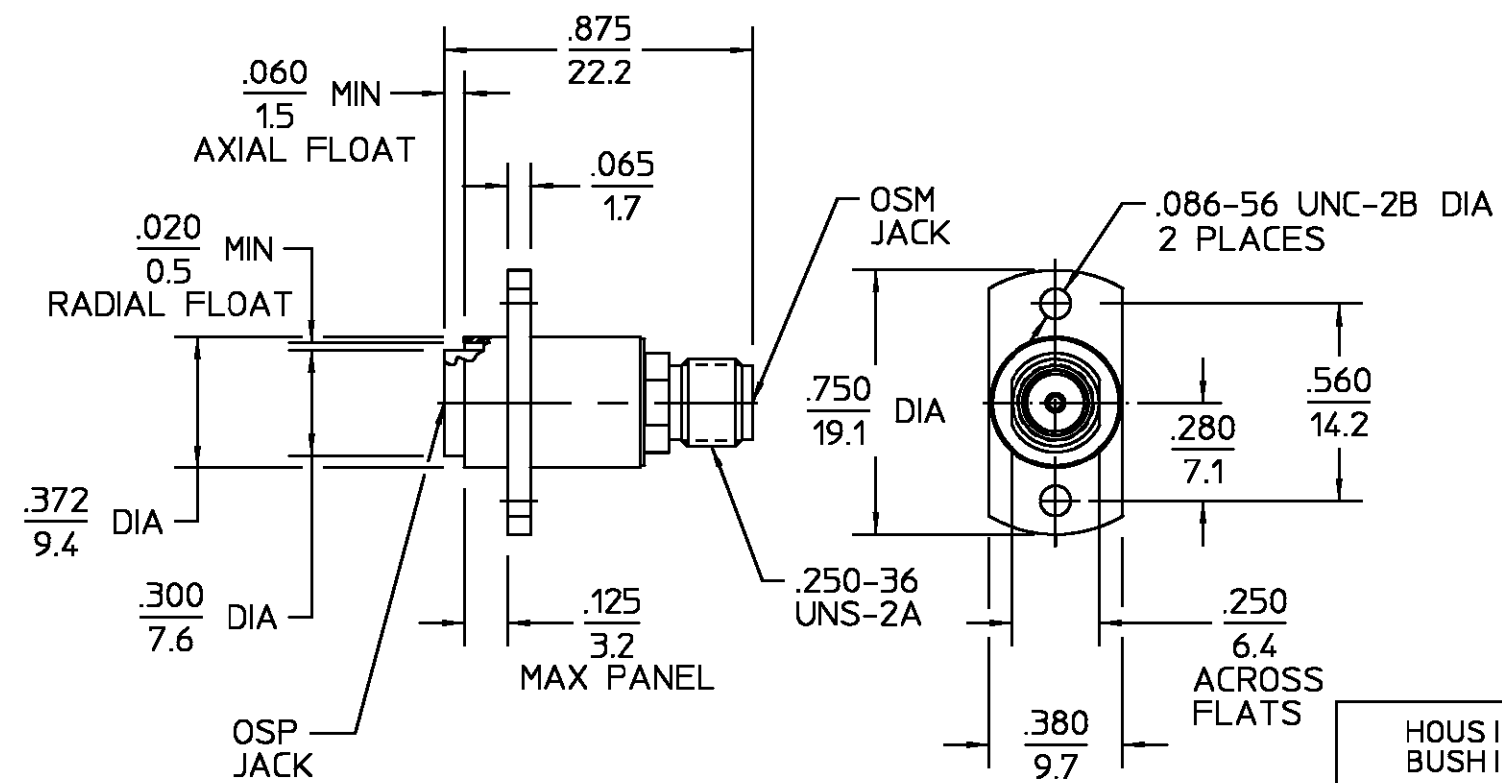


REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 <sub>1</sub>	RELEASED	9/29/95	DCam 9/29/95



ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions <u>OSM MIL-STD-348A, Fig 310.2</u>	Temperature Rating <u>-65°C to +125°C</u>
Frequency Range (GHz) DC to <u>18</u>	<u>OSP SEE CATALOG</u>	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D.
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>335</u>	Mating Characteristics (OSP & OSM):	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I.
VSWR <u>1.05 + .005 F(GHz)</u>	Insertion (MAX Lbs) <u>3</u>	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition C.
Insertion Loss (dB MAX) <u>.06 √f(GHz)</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>1</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) <u>-60 @ 2-3 GHz</u>	Force to Engage:	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>	OSM (In-Lbs MAX) <u>2.0</u>	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1000</u>	OSP (Lbs MAX) <u>3.0</u>	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Force to Disengage:	
Center Contact <u>4.0</u>	OSM (In-Lbs MAX) <u>2.0</u>	
Outer Contact <u>2.0</u>	OSP (Lbs MAX) <u>1.5</u>	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>	Contact Retention	
I.R.(Megohms MIN) <u>5000</u>	Axial (Lbs) <u>6.0</u>	
	Radial (In-Oz) <u>N/A</u>	
	Weight (Grams) <u>TBD</u>	

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING BUSHING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER QQ-P-35
SPRING	STAINLESS STEEL	PASSIVATED
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT CONTACT SLEEVE	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197 ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
CONTACT RING RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES

FRAC. ± 1/64 DEC. ±.005 ANGLES ± 1°

DRAWN BY J. Davis DATE 03/29/95

CHECKED BY \_\_\_\_\_

APPD BY DCam 9/13/95

USE ASSY PROCEDURE

NO. A.P. N/A

AMP Incorporated  
140 Fourth Avenue  
Waltham, MA 02451-7599

TITLE OSP JACK TO OSM JACK FLOAT PANEL FEEDTHROUGH FLANGE MOUNT ADAPTER

SIZE	CODE IDENT NO.	REV
B	26805	01 <sub>1</sub>

SCALE 2:1 SHEET 1 OF 1



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.