



RECOMMENDED MOUNTING HOLE DIMENSIONS (P.C.B.)

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
02 ₀	PART NO WAS 4562-0000-00 PER ECN 84-0476	LR 8/16/84	D.CAM
02 ₁	REDRAWN ON CAD PER ECN 88-0678	BME 2/7/90	BB 2/9/90

NOTES:
1. CAPTURED CENTER CONTACT

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, MIL-P-19468, AND FED. SPEC L-P-403	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B196, ALLOY 173	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
"O" - RING	NITRILE (BUNA-N) PER MIL-P-25732	N/A
COMPONENT	MATERIAL	FINISH

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions per <u>DESC spec 85701</u>	Temperature Rating <u>-65°C to +125°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC-18</u>	Recommended Mating Torque <u>N/A</u>	Vibration - MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) <u>500 @ Sea level</u>	Mating Characteristics: Insertion (MAX Lbs) <u>N/A</u>	Shock - MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>N/A</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>N/A</u>	Thermal shock MIL-STD-202, Method 107 Test Condition B
Insertion Loss (dB MAX) <u>N/A</u>	Connector Engagement and Disengagement (In/Lbs MAX) <u>N/A</u>	Except High Temp 115°C
RF Leakage (dB MIN) <u>-(90-F(GHz))</u> (Interface only, fully mated)	Center Contact Captivation: Axial <u>6 Lbs</u>	Moisture Resistance - MIL-STD-202, Method 106
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>335</u>	Cable Retention: Axial Force <u>N/A</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) <u>1000</u>	Torque <u>N/A</u>	
Contact Resistance (Milliohms MAX): Center Contact <u>2.0</u>	Weight (Grams) _____	
Outer Contact <u>2.0</u>		
RF High Potential (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>1000</u>		
LR.(Megohms) <u>5000 MIN</u>		

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON

FRAC.	DEC.	ANGLES
± 1/64	± .005	± °

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.

DRWN BY JDP DATE 2-9-83

CHECKED BY T.SCANNELLI 9/29/83

APP'D BY T.SCANNELLI 9/29/83

USE ASS'Y PROCEDURE

NO. AP. N/A

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

TITLE OSP PRINTED CIRCUIT BOARD PLUG RECEPTACLE - STRAIGHT TERMINAL

SIZE <u>B</u>	CODE IDENT NO. <u>26805</u>	<u>4563-0000-00</u>	REV <u>02₁</u>
SCALE <u>5:1</u>			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

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