



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
012	REVISED	02/23/95	<i>AD</i>

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348A <u>Fig. 310.2</u>	Temperature Rating <u>-65°C To 165°C</u>
Frequency Range (GHz) DC to <u>18</u>	Recommended Mating <u>Torque N/A</u>	Vibration MIL-STD-202, Method <u>204, Condition D, 20G's</u>
Volt Rating (VRMS MAX) <u>⊕ Sea Level 335</u>	Mating Characteristics: <u>Insertion (MAX Lbs) 3.0</u>	Shock MIL-STD-202, Method 107, <u>Condition B</u>
VSWR <u>1.06 + .01f(GHz)</u>	<u>Withdrawal (MIN Oz) 1.0</u>	Thermal Shock MIL-STD-202, <u>Method 107, Condition B,</u>
Insertion Loss (dB MAX) <u>.04 √f (GHz)</u>	<u>Force to Engage and</u>	<u>Except High Temp 115°C</u>
RF Leakage (dB MIN) <u>-(100-f(GHz))</u>	<u>Disengage (In/Lbs MAX) 2.0</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, <u>Method 106</u>
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>333</u>	Center Contact Captivation <u>Axial (Lbs) 6.0</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method <u>101, Condition B, 5% salt spray</u>
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) <u>⊕ Sea Level 1000</u>	<u>Radial (In/Oz) N/A</u>	
Contact Resistance (Milliohms MAX) <u>Center Contact 10.0</u>	<u>Weight (Grams) TBD</u>	
<u>Outer Contact 2.0</u>		
RF High Potential <u>⊕ Sea Level</u> (VRMS MIN <u>⊕ 5 MHz) 667</u>		
LR.(Megohms MIN) <u>5,000</u>		

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	PASSIVATE PER QQ-P-35
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
CONTACT EXT. BUSHING	IRON-NICKEL-COBALT ALLOY PER MIL-I-23011 CLASS 1 (KOVAR)	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
EMI GASKET	CONDUCTIVE ELASTOMERS PER MIL-G-83528	N/A
HERMETIC SEAL	GLASS BEAD	N/A

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC. DEC. ANGLES ± 1/64 ±.005 ± °	DRAWN BY <u>N.K.</u> DATE <u>10-29-86</u>	AMP AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599
	CHECKED BY <u>J. Jones</u> <u>10-31-86</u>	
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.	APPD BY <u>E.R.S.</u> <u>10-31-86</u>	
	USE ASS'Y PROCEDURE	TITLE OSM 4 HOLE FLANGE MOUNT JACK RECEPTACLE - FIELD REPLACEABLE
	NO. AP. <u>20-735</u> <u>408-04862</u>	SIZE <u>B</u> CODE IDENT NO. <u>26805</u> 2052-3351-02 REV <u>012</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.