



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
010	RELEASED	3/24/97	S. Morby

NOTES:
1. CAPTURED CENTER CONTACT

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2	Temperature Rating <u>-65°C to +165°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC to 6</u>	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) <u>Sea Level 335</u>	Torque <u>3-5 in-lbs (0.34-0.57 Nm)</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>1.40:1</u>	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition A
Insertion Loss (dB MAX) <u>.07√f(GHz)</u>	Insertion (MAX Lbs) <u>3.0 (1.36 Kg)</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, except step 7b is omitted. No measurement at high humidity. Insulation resistance shall be at least 200 Megohms within 5 minutes after removal from humidity.
RF Leakage (dB MIN) <u>-90 @ 2 to 3 GHz</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>1.0 (28.35 g)</u>	
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>	Force to Engage and Disengage (in-Lbs MAX) <u>2.0 (0.23 Nm)</u>	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) <u>Sea Level 1000</u>	Center Contact Captivation	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Axial (Lbs) <u>6.0 (2.7 Kg) MIN</u>	
Center Contact <u>3.0</u>	<u>FROM INTERFACE</u>	
Outer Contact <u>2.0</u>	Axial (Lbs) <u>4.0 (1.8 Kg) MIN</u>	
Cable to Housing <u>N/A</u>	<u>FROM FLANGE</u>	
RF High Potential <u>Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 670</u>	Radial (in-Oz) <u>4.0 (0.028 Nm)</u>	
I.R.(Megohms MIN) <u>5,000</u>	Weight (Grams) <u>TBD</u>	

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	BRASS PER ASTM-B-16 HALF HARD OR CZ121 PER BS2874	GOLD PLATE
DIELECTRIC	TFE 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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON	DRAWN BY <u>S. Morby</u> DATE <u>01/13/97</u>	 AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599								
FRAC. DEC. ANGLES	CHECKED BY									
<u>+1/64</u> <u>±.005</u> <u>± 1°</u>	APPD BY									
These drawings and specifications are the property of M/A-COM Interconnect Division 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	TITLE <u>SMA.com 2 HOLE FLANGE MOUNT JACK RECEPTACLE, STRAIGHT TERMINAL</u>								
	NO. AP. <u>N/A</u>	<table border="1"> <tr> <td>SIZE <u>B</u></td> <td>CODE IDENT NO. <u>26805</u></td> <td><u>2252-1392-09</u></td> <td>REV <u>010</u></td> </tr> <tr> <td>SCALE <u>4:1</u></td> <td colspan="2"></td> <td>SHEET 1 OF 1</td> </tr> </table>	SIZE <u>B</u>	CODE IDENT NO. <u>26805</u>	<u>2252-1392-09</u>	REV <u>010</u>	SCALE <u>4:1</u>			SHEET 1 OF 1
SIZE <u>B</u>	CODE IDENT NO. <u>26805</u>	<u>2252-1392-09</u>	REV <u>010</u>							
SCALE <u>4:1</u>			SHEET 1 OF 1							

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1222728-1
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.