



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 <sub>3</sub>	REVISED ECN 97-0358-2	10/27/97	Tubag

ELECTRICAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>
Frequency Range (GHz) DC to <u>18</u>
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>335</u>
VSWR <u>1.05 + .005f GHz</u>
Insertion Loss (dB MAX) <u>.03√f GHz</u>
RF Leakage (dB MIN) <u>-[60-f(GHz)]</u>
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1000</u>
Contact Resistance (Milliohms MAX)
Center Contact <u>3.0</u>
Outer Contact <u>2.0</u>
Cable to Housing <u>N/A</u>
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>
LR.(Megohms MIN) <u>10,000</u>

MECHANICAL
Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. <u>310-2</u>
Recommended Mating Torque <u>7-10 in-Lbs</u>
Mating Characteristics:
Insertion (MAX Lbs) <u>3.0</u>
Withdrawal (MIN Oz) <u>1.0</u>
Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) <u>2</u>
Center Contact Captivation Axial (Lbs) <u>6.0</u>
Radial (In/Oz) <u>4.0</u>
Weight (Grams) <u>2.2</u>

ENVIRONMENTAL
Temperature Rating <u>-65°C To +125°C</u>
Vibration MIL-STD-202, Method <u>204, Condition B</u>
Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Except Vibration Shall Be Omitted
Corrosion - MIL-STD-202, Method <u>101, Condition B, 5% salt spray</u>
 <u>.XXX = in</u> <u>XX.X = mm (REF)</u>

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																											
<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC. DEC. ANGLES ± 1/64 ±.005 ± °</td> <td>DRAWN BY</td> <td>DATE</td> <td colspan="2" rowspan="3"> <b>AMP</b>            AMP Incorporated            140 Fourth Avenue            Waltham, MA 02451-7599         </td> </tr> <tr> <td>CHECKED BY</td> <td>RMK 4-30-69</td> </tr> <tr> <td>APPD BY</td> <td>PW 5/14/69 SIR 5/14/69</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">These drawings and specifications are the property of M/A-COM 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.</td> <td>USE ASS'Y PROCEDURE</td> <td colspan="3">TITLE OSM FLANGE MOUNT JACK RECEPTACLE STRAIGHT TERMINAL</td> </tr> <tr> <td>NO. AP. <u>N/A</u></td> <td>SIZE B</td> <td>CODE IDENT NO. 26805</td> <td>2052-1352-02</td> </tr> <tr> <td></td> <td>SCALE 4:1</td> <td colspan="2">REV 01<sub>3</sub></td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td colspan="2">SHEET 1 OF 1</td> </tr> </table>			UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC. DEC. ANGLES ± 1/64 ±.005 ± °	DRAWN BY	DATE	<b>AMP</b> AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599		CHECKED BY	RMK 4-30-69	APPD BY	PW 5/14/69 SIR 5/14/69	These drawings and specifications are the property of M/A-COM 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.	USE ASS'Y PROCEDURE	TITLE OSM FLANGE MOUNT JACK RECEPTACLE STRAIGHT TERMINAL			NO. AP. <u>N/A</u>	SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	2052-1352-02		SCALE 4:1	REV 01 <sub>3</sub>					SHEET 1 OF 1	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC. DEC. ANGLES ± 1/64 ±.005 ± °	DRAWN BY	DATE		<b>AMP</b> AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599																									
	CHECKED BY	RMK 4-30-69																											
	APPD BY	PW 5/14/69 SIR 5/14/69																											
These drawings and specifications are the property of M/A-COM 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.	USE ASS'Y PROCEDURE	TITLE OSM FLANGE MOUNT JACK RECEPTACLE STRAIGHT TERMINAL																											
	NO. AP. <u>N/A</u>	SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	2052-1352-02																									
		SCALE 4:1	REV 01 <sub>3</sub>																										
			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.