



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01 ₂	SEE ECN 80-0084	VM 2/22/80	BZ 2/28/80
01 ₃	REDRAWN ON CAD, ECN 92-0010	<i>OKR</i> 07/09/92	<i>M.M.</i> 07/14/92
01 ₄	REVISED PER ECN 99-0094	DM 7/16/99	<i>S. Mady</i>

DESIGNED FOR USE WITH .141 DIA S.R. CABLE CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
HOUSING	.144
CONTACT	.037

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL	HOUSING	DIELECTRIC	CENTER CONTACT	COMPONENT	MATERIAL	FINISH
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.2	Temperature Rating <u>-65°C to +125°C</u>	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM- A582, TYPE 303	PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204		
Frequency Range (GHz) DC to <u>18</u>	Recommended Mating Torque <u>N/A</u>	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D				N/A		
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>500</u>	Mating Characteristics: Insertion (MAX Lbs) <u>3</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I						
VSWR <u>1.05 + .005 f(GHz)</u>	Withdrawal (MIN Oz) <u>1</u>	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, Except High Temp 115°C						
Insertion Loss (dB MAX) <u>.03 √f(GHz)</u>	Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) <u>2</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106						
RF Leakage (dB MIN) <u>-[90-{f(GHz)}]</u>	Center Contact Captivation Axial (Lbs) <u>N/A</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray						
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>375</u>	Radial (In-Oz) <u>N/A</u>							
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1,500</u>	Cable Retention Axial Force (Lbs) <u>60 Min</u>							
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact <u>2.0</u>	Torque (In-Oz) <u>55 Min</u>							
Outer Contact <u>2.0</u>	Weight (Grams) <u>TBD</u>							
Cable to Housing <u>0.5</u>								
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>1,000</u>								
LR.(Megohms MIN) <u>5,000</u>								

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCE ON
FRAC. DEC. ANGLES
± 1/64 ±.005 ± °

These drawings and specifications are the property of AMP 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.

DRAWN BY BWC DATE 6/5/67
CHECKED BY ED DATE 8/19/67
APPD BY D.NANIA DATE 8/31/67

USE ASS'Y PROCEDURE
408-04767
(20-009)
NO. AP.

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

AMP

TITLE OSM 4-HOLE FLANGE MOUNT
CABLE JACK
DIRECT SOLDER ATTACHMENT

SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	2006-7941-00	REV 01 ₄
SCALE 4:1		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

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