



DESIGNED FOR USE WITH		.085 SR CABLE	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM		.673	
HOUSING	.089	B	PER EC 0U20-0692-00
CONTACT	.024		

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
02 ₄	REVISED	1/24/97	[Signature]
B	PER EC 0U20-0692-00	9/24/01	C. Hoang 9/24/01

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
COUPLING NUT	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	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A
GASKET	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 304.1	Temperature Rating -65°C TO +125°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	Recommended Mating Torque 12 - 15 LBS	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 599	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) 6.0	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.06 + .007 fGHz	Cable Retention Axial Force (Lbs) 60 Torque (In/Oz) 55	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, Except High Temp 200°C
Insertion Loss (dB MAX) .05 √ fGHz	Weight (Grams)	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Except Step 7b (Vibration) Shall Be Omitted
RF Leakage (dB MIN) -(90 -f(GHz))		Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 500		
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 2500		
Contact Resistance (Milliohms MAX) Center Contact 1.5 Outer Contact 2.0 Cable to Housing 2.0		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 1500		
I.R.(Megohms MIN) 10,000		

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON	DRAWN BY PRB DATE 6/15/67		AMP Incorporated	
FRAC. DEC. ANGLES ± 1/64 ±.005 ± °	CHECKED BY BWC DATE 7/3/67		140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599	
	APP'D BY GH DATE 7/3/67			
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 OSN STRAIGHT PLUG DIRECT SOLDER ATTACHMENT		
	408-04914 (30-002)	SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	3001-7985-00
	NO. AP.	SCALE 4:1		REV 02 ₄
				SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1057094-1
SHEET 1 OF 1 REV B



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.