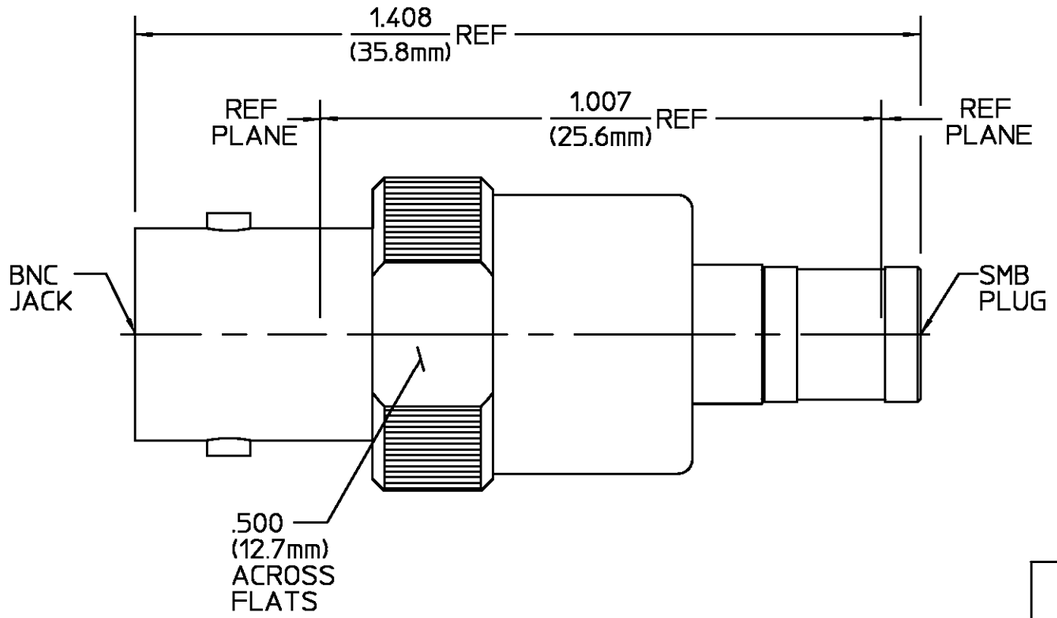

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01_0	RELEASED	10/24/79	FW
A	REV/ECN 19297	11/17/89	B.W.
01_1	REVISED PER ECN 92-0010	08/21/92	10/30/92

ELECTRICAL	
Nominal Impedance (Ohms)	50
Frequency Range (GHz)	DC to 4
Volt Rating (VRMS MAX)	
@ Sea Level	335
VSWR	1.15+.01f(GHz)
Insertion Loss (dB MAX)	.125
RF Leakage (dB MIN)	-55
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN)	250
Dielectric Withstanding Voltage	
(VRMS MIN) @ Sea Level	1000
Contact Resistance (Milliohms MAX)	
Center Contact	6.0
Outer Contact	2.0
RF High Potential @ Sea Level	
(VRMS MIN @ 5 MHz)	1000
I.R.(Megohms MIN)	1000

MECHANICAL		
Interface Dimensions		
BNC	MIL-STD-348A Fig. 301.1	
SMB	MIL-STD-348A Fig. 311.2	
Mating Characteristics:		
	BNC	SMB
Insertion (Lbs Max)	2	2.5
Withdrawal (Oz Min)	1	1
Force to Engage/Disengage		
Longitudinal		
Force (Lb Max)	3.0	14
Torque (In-Lb Max)	2.5	N/A
Contact Retention		
Axial (Lbs Min)	6.0	
Radial (In-Oz)	N/A	
Weight (Grams)	16.7	

ENVIRONMENTAL
Temperature Rating -65°C to +125°C
Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition B
Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition C
Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING SLEEVE	BRASS PER QQ-B-626 COMP. 360, HALF HARD	NICKEL PLATE PER QQ-N-290 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 196, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204 OVER COPPER PLATE PER MIL-C-14550
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM B 194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A

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

DRAWN BY RR DATE 10/18/79
CHECKED BY R SMITH 10/24/79
APP'D BY D. GORDEN 11/21/89

AMP

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

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.

USE ASS'Y PROCEDURE

NO. A.P. N/A

TITLE
SMB PLUG TO BNC JACK ADAPTER

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	3282-2223-00	01_1
SCALE 4:1			SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1058077-1
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.