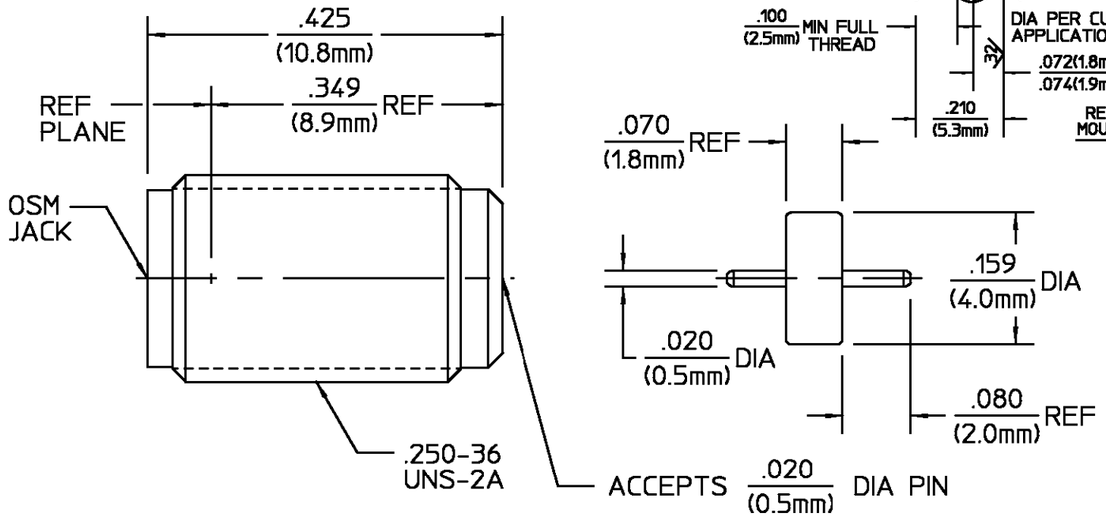

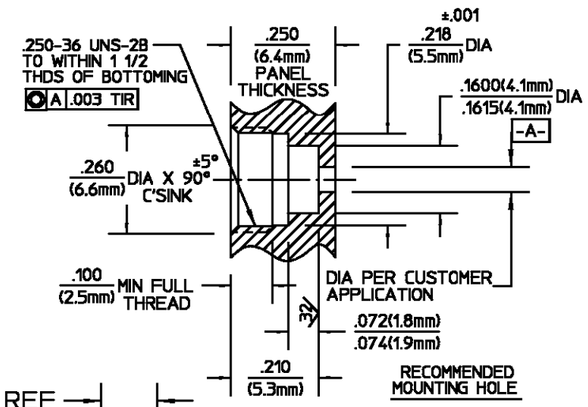

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
02_0	SEE ECN 81-0180-3	BB 2-24-81	T.SCANELLI
02_1	SEE ECN 81-0423-1	VM 5-7-81	F.ALLEN
02_2	SEE GEN ECN 80-0084	FN 6-1-82	GH 2JUNE82
02_3	REDESIGNED PER ECO 8751	8-13-85	JJ/KES
02_4	ADD DATUM A & CONCENTRIC TOL PER ECO #8852. MTG HOLE DETAIL REVISED	1-23-86	JJ/RAV
03_0	MAJOR CHANGE PER ECN 90-1122-1. REDRAWN IN CAD PER ECN 88-0678.	BME 1/24/91	GDD M.Y.2-25-91

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A Fig. 310.2	Temperature Rating -65°C To +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 18	Recommended Mating Torque N/A	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D, 20G'S
Volt Rating (VRMS MAX) N/A	Mating Characteristics:	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR 1.06 + .01f(GHz)	Insertion (MAX Lbs) 3.0	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, Except High Temp 115°C
Insertion Loss (dB MAX) $.04\sqrt{f(GHz)}$	Withdrawal (MIN Oz) 1.0	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) -(100 - f(GHz))	Force to Engage and Disengage (In/Lbs MAX) 2.0	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 333	Center Contact Captivation	Leak Test - MIL-STD-202,Method 112, Condition C, Proc.1
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) 1000 @ Sea Level	Axial (Lbs) 6.0	(1×10^{-8} cc/sec/atm)
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Radial (In/Oz) N/A	
Center Contact 10.0	Weight (Grams) T.B.D.	
Outer Contact 2.0		
RF High Potential (VRMS MIN @ 5 MHz) 667 @ Sea Level		
I.R.(Megohms MIN) 5000		

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER ASTM-A380
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
CONTACT EXT. BUSHING	IRON-NICKEL ALLOY PER MIL-I-23011 CLASS 1 (KOVAR)	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
HERMETIC SEAL	GLASS BEAD	N/A

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

DRAWN BY G.BEERS	DATE 10-27-80	
CHECKED BY K.DALY	10-30-80	
APP'D BY T.SCANELLI	10-31-80	

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

408-04853
NO. A.P. (20-621)

TITLE OSM PANEL FEEDTHROUGH JACK RECEPTACLE WITH HERMETIC SEAL SUB-ASSY

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	2058-5329-02	03_0
SCALE 8:1			SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1053265-1
SHEET 1 OF 1 REV A

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9