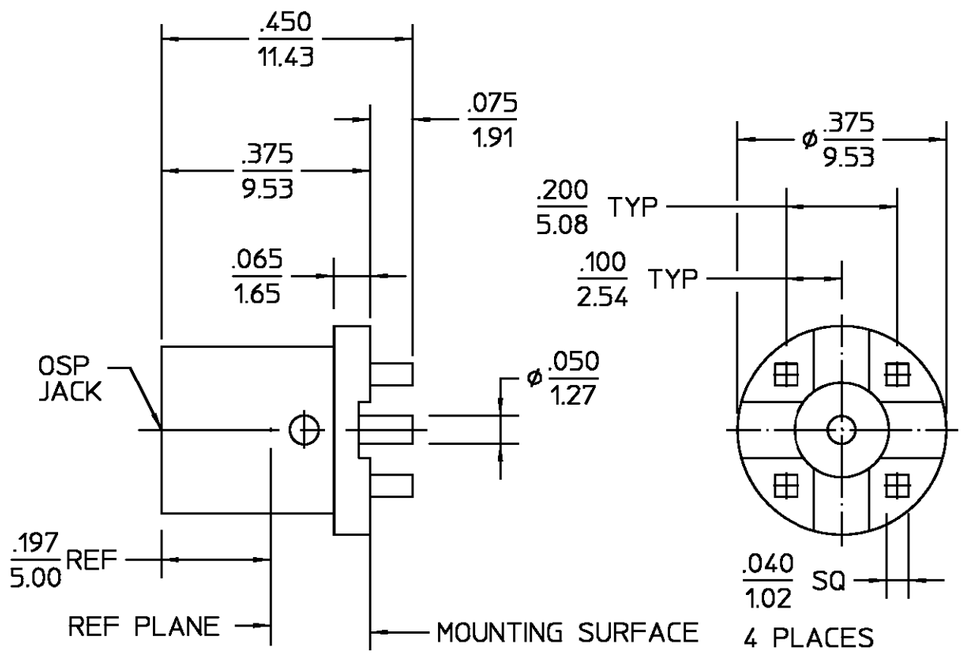
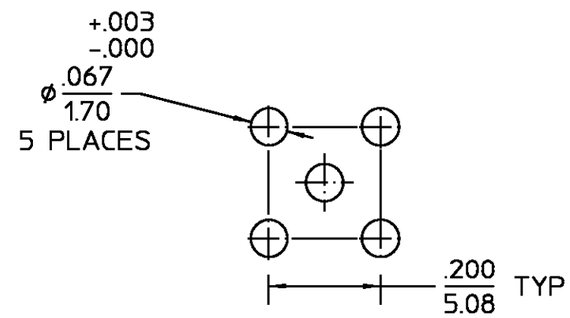
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
02_0	MAJOR CHANGES TO HOUSING AND CONTACT ECN 97-0334-1	10/10/97	TWag





RECOMMENDED MOUNTING PATTERN

.XXX = in
XX.X = mm (REF)

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
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
CONTACT RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
CONTACT SLEEVE	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204

ELECTRICAL	
Nominal Impedance (Ohms)	50
Frequency Range (GHz) DC to 18.0	
Volt Rating (VRMS MAX)	
@ Sea Level	335
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN)	250
Dielectric Withstanding Voltage	
(VRMS MIN) @ Sea Level	1000
Contact Resistance (Milliohms MAX)	
Center Contact	2.0
Outer Contact	2.0
RF High Potential @ Sea Level	
(VRMS MIN @ 5 MHz)	670
I.R.(Megohms MIN)	5000

MECHANICAL	
Interface Dimensions	
OMNI-SPECTRA CATALOG	
Mating Characteristics:	
Insertion (MAX Lbs)	3
Withdrawal (MIN Oz)	1
Force to Engage and	
Disengage (In-Lbs MAX)	1.5
Center Contact Captivation	
Axial (Lbs)	6
Radial (In-Oz)	N/A
Weight (Grams)	TBD

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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCE ON
GEN. TOL ±.005
ANGLES ± 1°

DRAWN BY JANCLAR DATE 4/7/97
CHECKED BY
APPD BY PGV 4/8/97

AMP

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

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.

TITLE OSP PWB STRAIGHT JACK STRAIGHT TERMINAL

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	4562-5005-00	02_0
SCALE 4 : 1			SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1086541-1
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