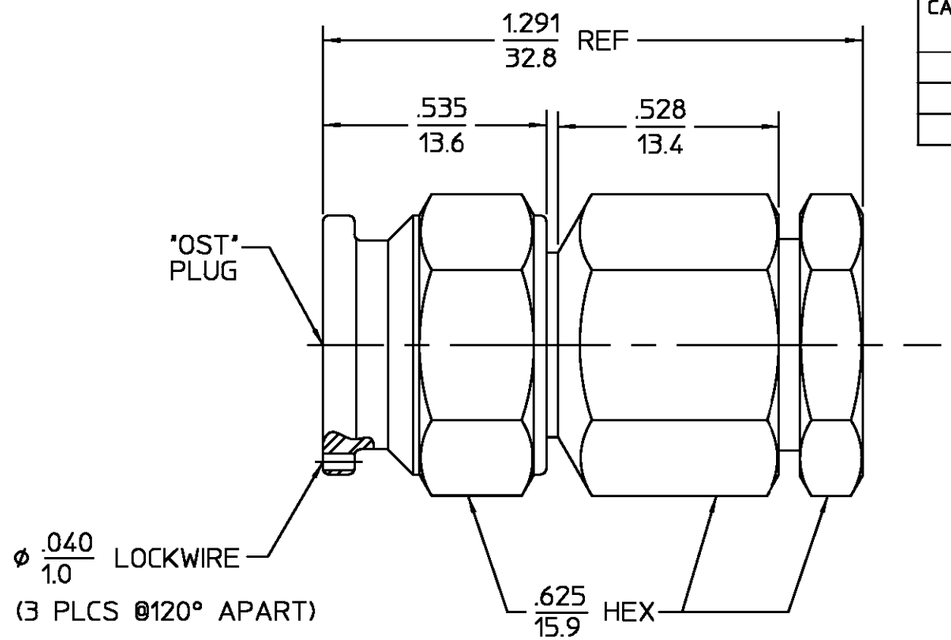
DESIGNED FOR USE WITH .375 Micro-porous	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CLAMP NUT	.385
BUSHING	.295
CONTACT	.118

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01_1	REVISED	7/8/97	



ELECTRICAL	
Nominal Impedance (Ohms)	50
Frequency Range (GHz) DC to	15.0
Volt Rating (VRMS MAX)	
@ Sea Level	500
VSWR	1.10:1
Insertion Loss (dB MAX)	$.06\sqrt{f\ (GHz)}$
RF Leakage (dB MIN)	-60
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN)	375
Dielectric Withstanding Voltage	
(VRMS MIN) @ Sea Level	1,500
Contact Resistance (Milliohms MAX)	
Center Contact	1.5
Outer Contact	0.2
Cable to Housing	0.5
RF High Potential @ Sea Level	
(VRMS MIN @ 5 MHz)	1,000
I.R.(Megohms MIN)	1,000

MECHANICAL	
Interface Dimensions MIL-STD-348A,	
Fig.	313-1
Recommended Mating	
Torque	4 TO 65 IN-LBS
Mating Characteristics:	
Insertion (MAX Lbs)	5
Withdrawal (MIN Oz)	N/A
Force to Engage and	
Disengage (In-Lbs MAX)	2.0
Center Contact Captivation	
Axial (Lbs)	6.0
Radial (In-Oz)	N/A
Cable Retention	
Axial Force (Lbs)	TBD
Torque (In-Oz)	TBD
Weight (Grams)	TBD

ENVIRONMENTAL	
Temperature Rating	-65 TO 105°C
Vibration MIL-STD-202, Method	
204, Condition B	
Shock MIL-STD-202, Method 213,	
Condition I	
Thermal Shock MIL-STD-202,	
Method 107, Condition B,	
Except High Temp 115°C	
Moisture Resistance MIL-STD-202,	
Method 106	
Corrosion - MIL-STD-202, Method	
101, Condition B, 5% salt spray	

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

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING BUSHING COUPLING NUT CLAMP 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	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A
GASKET O-RING	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES

FRAC.	DEC.	ANGLES
± 1/64	±.005	± 1°

		DATE
DRAWN BY	KWW	1-22-77
CHECKED BY	RMF	2-22-77
APP'D BY	BWC	2-25-77

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

These drawings and specifications are the property of M/A COM Interconnect Div. and shall not be reproduced or copied or used in whole or in part as the basis for the manufacture or sale o f item(s) without written permission.

USE ASS'Y PROCEDURE

NO. A.P. 348

TITLE "OST" STRAIGHT CABLE PLUG-CLAMP ATTACHMENT

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	3101-5080-31	01_1
SCALE 3:1			SHEET 1 OF 1

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1060929-1
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