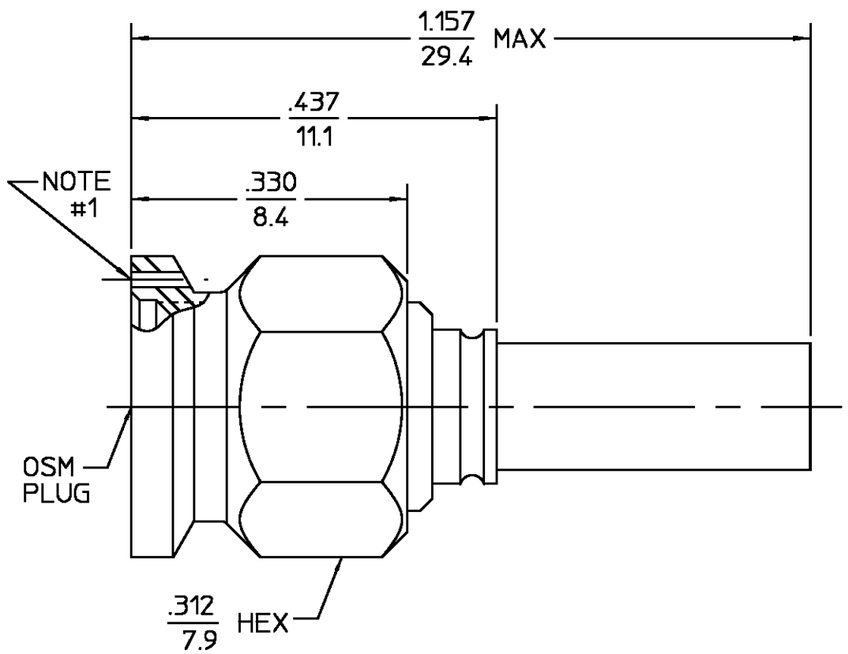

DESIGNED FOR USE WITH RG-174/U OR EQUIVALENT	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
CONTACT	.021
HOUSING	.065
FERRULE	.125

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
01_0	RELEASED	11/5/96	

NOTES:
1. Ø.018 LOCKWIRE HOLE, 3 PLACES, EQ. SPACED

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
COUPLING NUT HOUSING	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	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A
FERRULE	COPPER OR BRASS ALLOY ROCKWELL F65 MAXIMUM	GOLD PLATE PER MIL-G-45204

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.1	Temperature Rating -65°C to +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 12.4	Recommended Mating Torque 7 - 10 in-lbs	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D.
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 250	Mating Characteristics: Insertion (MAX Lbs) N/A	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I.
VSWR 1.15 + .02 f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) N/A	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, Except High Temp 85°C
Insertion Loss (dB MAX) $.06\sqrt{f(GHz)}$	Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) 2.0	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106
RF Leakage (dB MIN) -60 @ 2-3 GHz	Center Contact Captivation: Axial (Lbs) 6.0	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) 190	Radial (In-Oz) N/A	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 750	Cable Retention: Axial Force (Lbs MIN) 20	.XXX = in
Contact Resistance (Milliohms MAX): Center Contact 3.0	Torque (In-Oz) N/A	XX.X = mm (REF)
Outer Contact 2.0	Weight (Grams) TBD	
Cable to Housing 0.5		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 500		
I.R.(Megohms MIN) 5,000		

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

DRAWN BY DATE 9/5/96
CHECKED BY
APP'D BY 11/5/96

USE ASS'Y PROCEDURE

NO. A.P. 408-04936 (20-513)

AMP Incorporated
140 Fourth Avenue
Waltham, MA 02451-7599

TITLE OSM STRAIGHT CABLE PLUG CRIMP ATTACHMENT M39012/55-3012 CAT. B

SIZE	CODE IDENT NO.		REV
B	26805	2031-8012-92	01_0

SCALE 10 : 1 SHEET 1 OF 1

COPY IN PUERTO RICO

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1051766-1
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