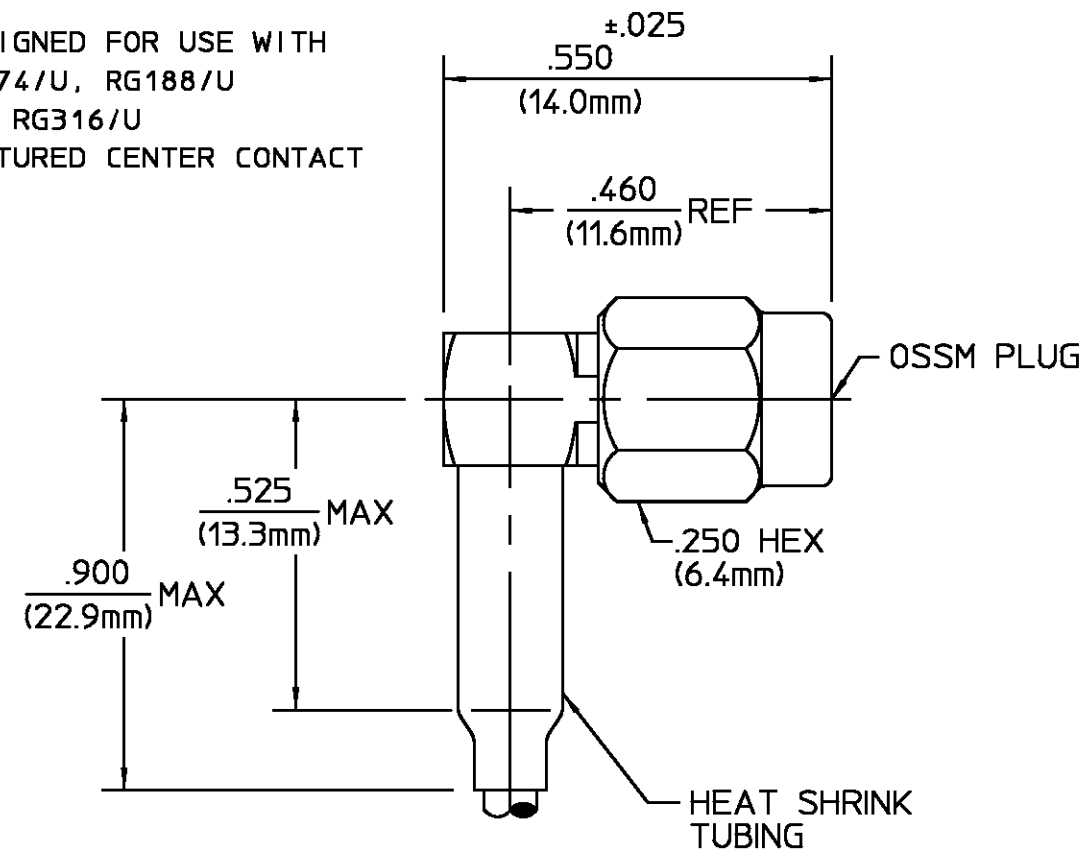


NOTES:

1. DESIGNED FOR USE WITH
RG174/U, RG188/U
AND RG316/U
2. CAPTURED CENTER CONTACT



CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
HOUSING	.065
CONTACT	.023
FERRULE	.128

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
02	REDRAWN ON CAD ECN 92-0009	6/30/94	

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348, Fig. 319.1	Temperature Rating -65°C to +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 35.0	Recommended Mating	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX)	Torque (In/Lbs) 7 to 8	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
Sea Level 250	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B, Except High Temp 115°C
VSWR 1.10 +.015(f/GHz)	Insertion (MAX Lbs) 3.0	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106, Except Vibration
Insertion Loss (dB MAX) .04√ f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) 1.0	Shall Be Omitted
RF Leakage (dB MIN) -60 @ 2-3 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) 190	Center Contact Captivation	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 750	Axial (Lbs) 6.0	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Radial (In/Oz) 4.0	
Center Contact 2.0	Cable Retention	
Outer Contact 2.0	Axial Force (Lbs) 20	
Cable to Housing 0.5	Weight (Grams) 2.3	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 500		
IR.(Megohms MIN) 5000		

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER ASTM-A-380
CAP		
COUPLING NUT		
DIELECTRIC	TFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER PER QQ-C-530,ASTM B196, B197	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER QQ-C-530,ASTM B196, B197	N/A
GASKET	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A
FERRULE	SOFT COPPER ALLOY	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
SHINK TUBING	HEAT SHRINKABLE POLYOLEFIN COMPOUND MIL-I-23053/4	N/A
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCE ON FRAC DEC ANGLES ± 1/64 ±.005 ± 1°		
DRAWN BY E.J.C. DATE 4/12/71 CHECKED BY PRB 4/22/71 APPD BY BWC 4/22/71		
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 408-04782 NO. AP. (10-020)		
AMP Incorporated - 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599		
TITLE OSSM RIGHT ANGLE CABLE PLUG-CRIMP ATTACHMENT		
SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	1037-7188-02
SCALE 4:1	REV 02	
SHEET 1 OF 1		

CUSTOMER DRAWING

AMP PART # 1045520-1
SHEET 1 OF 1 REV A

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