

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
 BODY - PHOSPHOR BRONZE, NICKEL PLATING
 SHELL - BRASS, NICKEL PLATING
 CONTACT - BRASS, GOLD PLATING
 INSULATOR - PTFE, NATURAL
 INSULATOR DISK - ULTEM, NATURAL
 SPRING - BeCu, NICKEL PLATING
 GASKET - RUBBER, RED

2. ELECTRICAL:
 A. IMPEDANCE: 75 OHM
 B. FREQUENCY RANGE: DC - 12 GHz
 C. RETURN LOSS (VSWR): 25 dB MIN (1.11) @ DC - 6 GHz
 20 dB MIN (1.22) @ 6 - 12 GHz
 D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1500 VRMS, MIN.

3. MECHANICAL:
 A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
 B. TEMPERATURE RANGE: -30° C TO +85° C

4. CRIMPED FERRULE
 HEX. CRIMP SIZE .429"

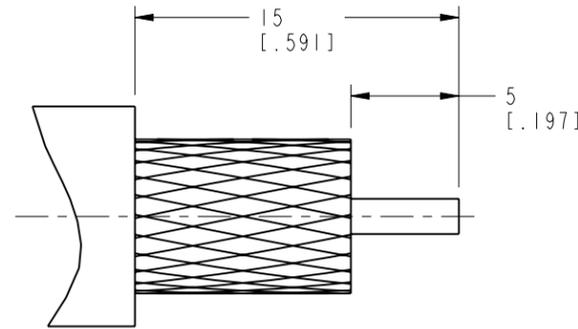
5. CRIMPED CONTACT
 HEX. CRIMP SIZE .068"

6 SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS

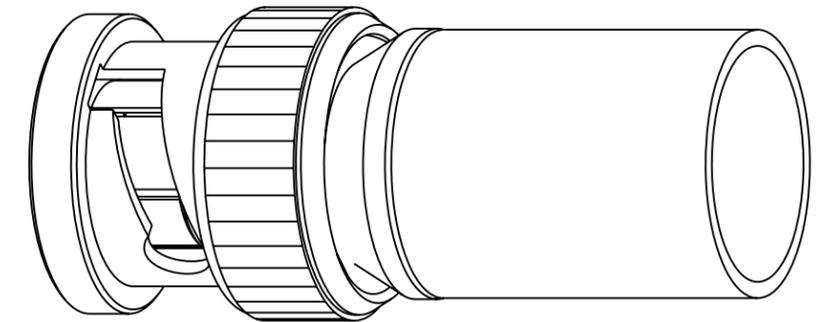
7. PACKAGING:
 A. QUANTITY: SINGLE PACK
 B. MARKING: PACKAGING TO BE MARKED
 "AMPHENOL RF, 31-70560-12G, AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

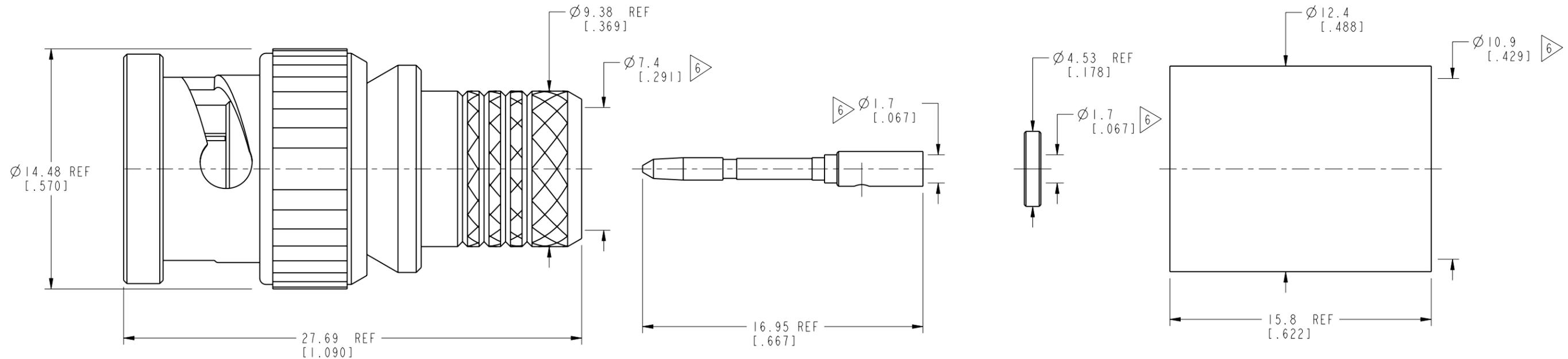
REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MANUFACTURING	12-Dec-18	09941	CJV



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS



SCALE 3.000



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE: <0.5mm ±0.05mm 0.5 - 6mm ±0.1mm 6 - 30mm ±0.2mm 30 - 120mm ±0.3mm ANGLES ±1°	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE BNC CRIMP PLUG 75 OHM (FOR BELDEN 4731R & 4731P CABLE)		Amphenol RF www.amphenolrf.com		
	SEE NOTES	K. SONG	13-Dec-18					
NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. the furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.	REFERENCE	ENGINEER	DATE	SCALE: 4.0:1.0 SHEET 2 OF 2		DRAWING NO. 31-70560-12G		
	EAR# 8542	C. VIGORITO	24-Aug-18					
	REF: ---	APPROVED	S. HSIEH	DATE	DWG SIZE B REV A		ITEM NO. 31-70560-12G	
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	CAD FILE	S. HSIEH	17-Dec-18				
FINISH								

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