NOTES:
1. MATERIALS AND FINISHES (PLATING THICKNESS IN MICROINCHES):

BODY ASSEMBLY	- BRASS, GOLD PLATING (50 MIN THICK)
CAP	- BRASS, GOLD PLATING (50 MIN THICK)
LOOSE CONTACT & ASSEMBLED CONTACT	- BeCu, GOLD PLATING (50 MIN THICK)
GASKET	- SILICONE RUBBER
RETAINING RING	- BeCu
COUPLING NUT	- BeCu, GOLD PLATING (50 MIN THICK)
OUTER FERRULE	- COPPER, GOLD PLATING (50 MIN THICK)
HEAT SHRINK TUBING	- POLYOLEFIN
ASSEMBLED CONTACT	- BRASS, GOLD PLATING (50 MIN THICK)
INSULATORS	- PTFE

2. ELECTRICAL:
   A. IMPEDANCE: 50 OHM

3. MECHANICAL:
   A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
   B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C

4. PACKAGING:
   A. QUANTITY: SINGLE PACK
   B. MARKING: BAG TO BE MARKED "AMPHENOL, 901-148-15, AND DATE CODE"

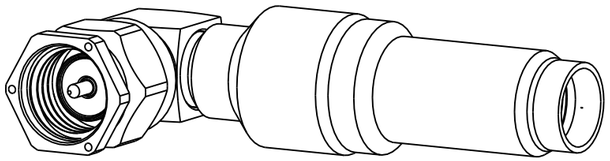
5. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS
   A. TRIM CABLE AS SHOWN.
   B. SOLDER CABLE CENTER CONDUCTOR TO CONTACT.
   C. INSERT CABLE WITH PTFE INSULATOR ENTERING CONNECTOR AND BRAID OVER KNURL.
   D. CRIMP FERRULE WITH AMPHENOL TOOL 227-944 AND DIE SET 227-1221-57 CLOSURE 'A', .213" HEX DIE. USE M22520/1-15 POSITIONER.

6 SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

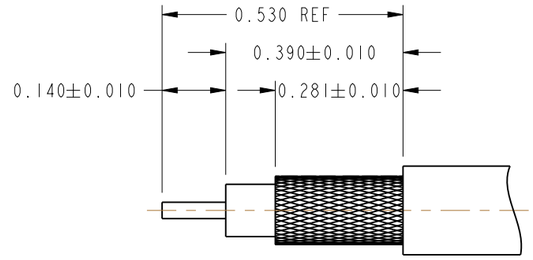
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
--	OFFICIAL ENG. RELEASE TO MFG.	------	------	
AA	REDRAWN IN PRO E & ADDED COD	9/20/13	49679	KR
AB	ADDED VIEW FOR WIRE HOLES	3/19/14	49912	CPM

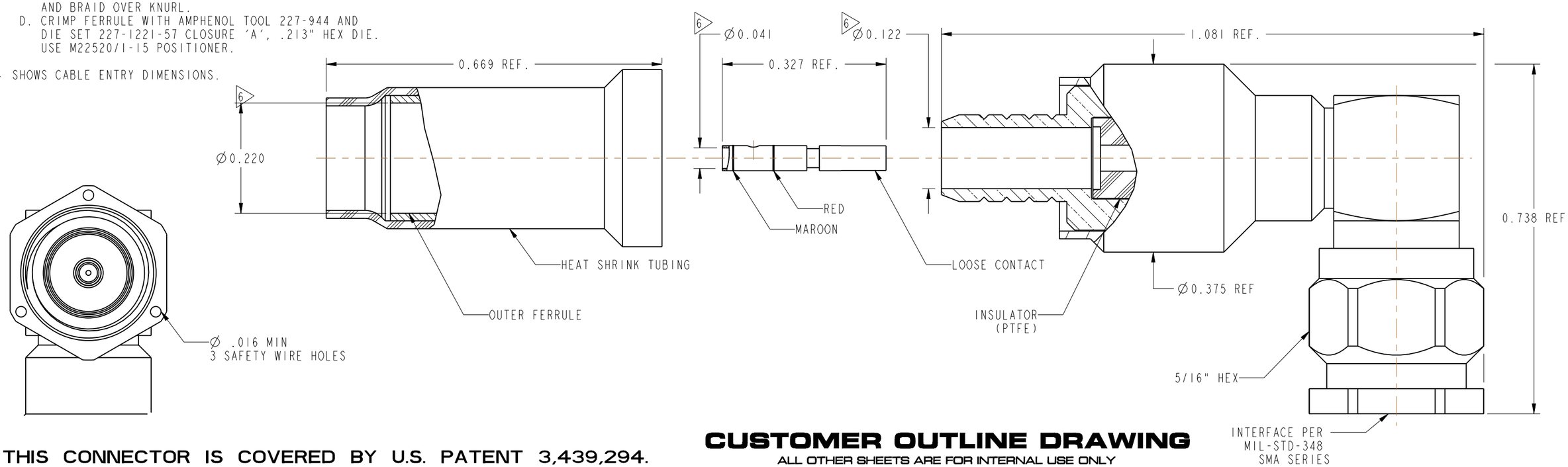


SCALE 2.500



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS

MIL-C-39012 INSPECTION



THIS CONNECTOR IS COVERED BY U.S. PATENT 3,439,294.

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:
2 PLACE DECIMAL ±.015 (0,381 mm) | 3 PLACE DECIMAL ±.005 (0,127 mm) | ANGLES ± 1°

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.

MATERIAL	SEE NOTES
REFERENCE	DOR 312191-51 M39012/56-4502
FINISH	
DRAWN	KARTHIK R
DATE	12-Aug-13
ENGINEER	ABR
DATE	09-Jul-80
APPROVED	K. CAPOZZI
DATE	9/20/13
CAD FILE	
TITLE	SMA 90° PLUG CRIMP TYPE FOR RG-400/U & 142/U CABLE
SCALE	5.0:1.0
SHEET	2 OF 2
DWG SIZE	B
REV	AB

Amphenol RF
www.amphenolrf.com

DRAWING NO.	901-148-15
ITEM NO.	901-148-15
PART NO.	901-148-15

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709