

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY, WASHER & SHELL - BRASS, SILVER PLATING
CONTACT - BRASS, GOLD PLATING
INSULATOR - PTFE, NATURAL
SPRING - BeCu, NICKEL PLATING
GASKET - SILICONE RUBBER, RED
FERRULE - COPPER, SILVER PLATING

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM

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

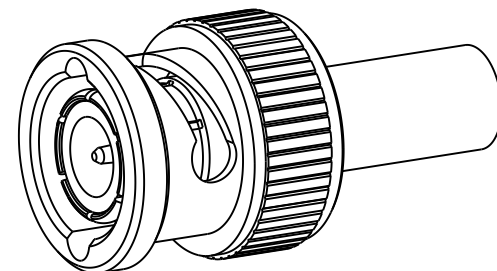
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 31-4427, AND DATE CODE"

5. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
 - A. TRIM CABLE AS SHOWN.
 - B. SLIDE FERRULE ON TO THE CABLE.
 - C. INSERT CABLE CENTER CONDUCTOR TO CONTACT.
 - D. SOLDER CABLE CENTER CONDUCTOR TO CENTER CONTACT.
 - E. WHEN CRIMPING CONTACT TO CABLE, CRIMP WITH AMPHENOL TOOL 227-944 (M22520/5-01) AND DIE SET 227-1221-11, CAVITY 'B' (M22520/5-11 CLOSURE 'B'), (0.068" HEX).
 - F. INSERT CABLE INTO CONNECTOR WITH BRAID OVER KNURL UNTIL IT BOTTOMS.
 - G. CRIMP FERRULE WITH AMPHENOL TOOL 227-944 (M22520/5-01) AND DIE SET 227-1221-11, CAVITY 'A' (M22520/5-11, CLOSURE 'A'), (0.213" HEX).

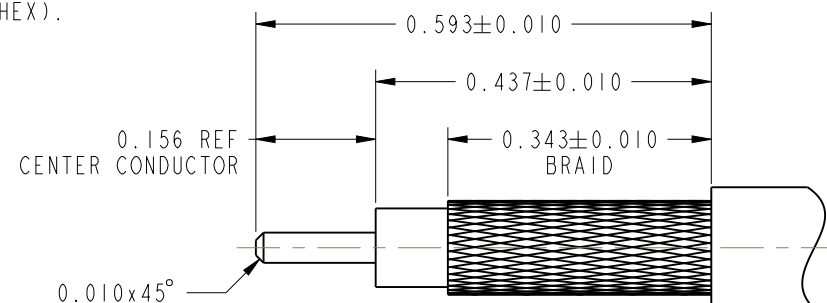
6. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS

THIRD ANGLE PROJ.

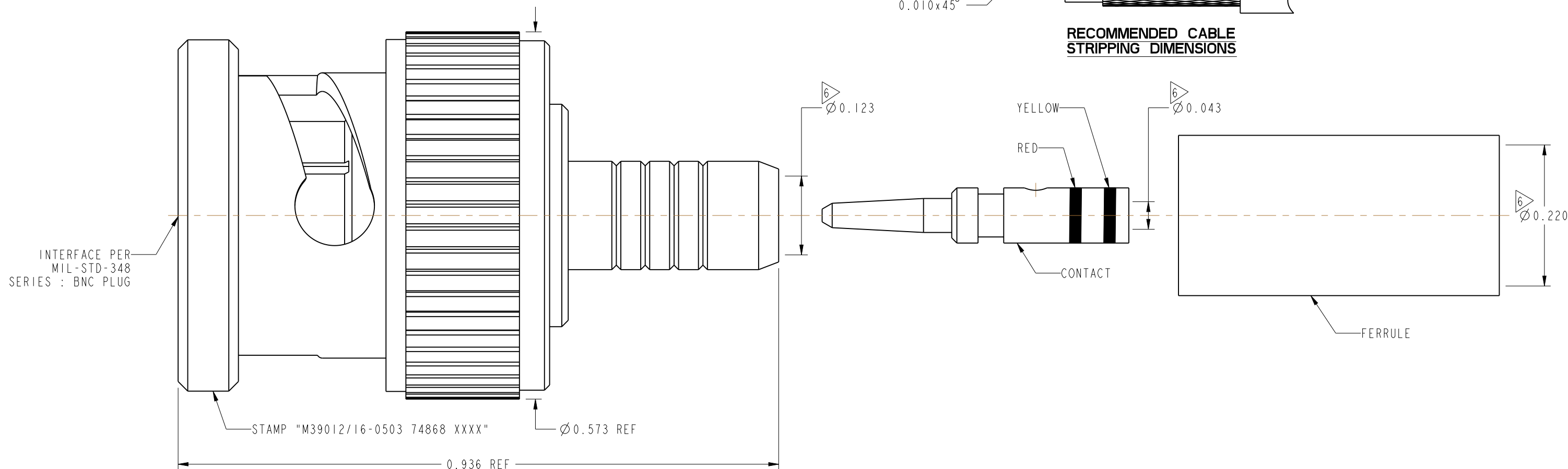
REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
--	RELEASE TO MFG.	--	--	--
W	REDRAWN IN PRO-E, NOTES UPDATED & COD SHEET ADDED	20-Sep-13	49679	RV
Y	FORMAT UPDATED	09-May-16	00562	AAP
AA	INSULATOR UPDATED	6/1/16	00883	MR



SCALE 2.200



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS



THIS CONNECTOR IS COVERED BY U.S. PATENT 3,336,563.

MIL-C-39012 INSPECTION

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES ±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 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 MIL-C-39012/16-0503 CONFIGURATION LEVEL: In Work FINISH	DRAWN RAJAVIJAYAN S DATE 09-Aug-13	TITLE BNC STR PLUG MIL-CRIMP (CATEGORY D) FOR RG 142 & 400/U CABLE SCALE: 6.4:1.0 SHEET 2 OF 2 DWG SIZE B REV AA	Amphenol RF www.amphenolrf.com DRAWING NO.31-4427 ITEM NO.31-4427 PART NO.31-4427
		ENGINEER D.ROYCE DATE 28-Mar-91		
		APPROVED K. CAPOZZI DATE 6/1/16		

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru