

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
B. FREQUENCY RANGE: DC - 4 GHz

3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65°C TO $+165^{\circ}\text{C}$

4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 31-4326, AND DATE CODE"

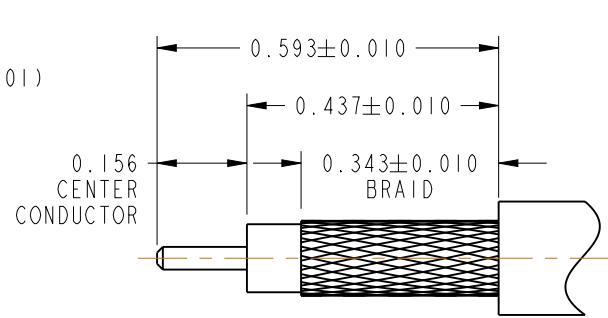
- A. TRIM CABLE AS SHOWN.
- B. SLIDE FERRULE ONTO THE CABLE.
- C. INSERT CABLE CENTER CONDUCTOR TO CONTACT.
- D. SOLDER CABLE CENTER CONDUCTOR TO CENTER CONTACT.
- E. WHEN CRIMPING CONTACT TO CABLE, CRIMP WITH AMPHENOL TOOL 227-944 (M22520/5-01) AND DIE SET 227-1221-11 CAVITY 'B' (M22520/5-11, CLOSURE "B" (0.068" HEX).
- F. INSERT CABLE INTO CONNECTOR WITH BRAID OVER KNURL UNTIL IT BOTTOMS.
- G. CRIMP 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. HEAT SHRINK TUBING SUPPLIED ON REQUEST ONLY (68180-1).

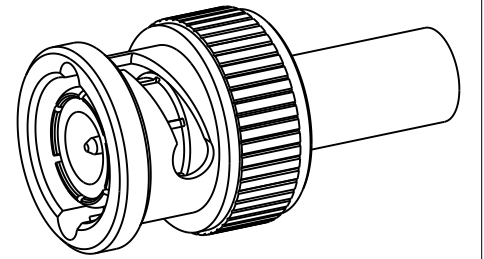
7. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS

REVISIONS

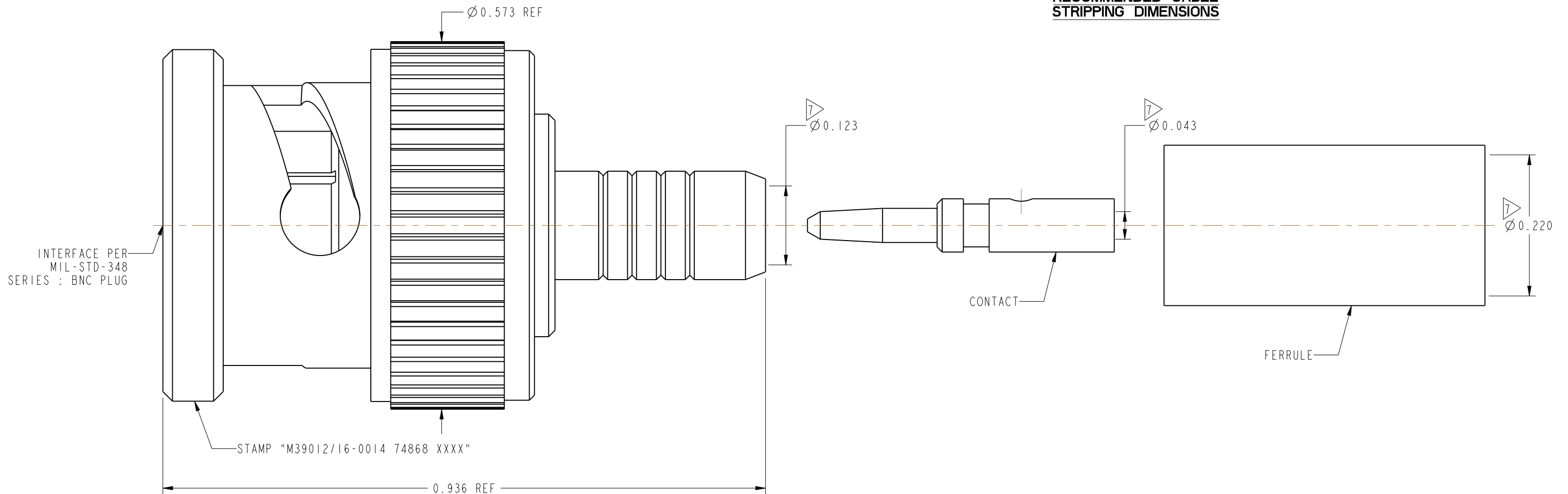
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
--	RELEASE TO MFG.	--	--	--
P	SEE SHEET 1	06-Mar-13	49452	CPM
R	FORMAT UPDATED	09-May-16	00562	AAP
T	INSULATOR UPDATED	6/1/16	00883	MR



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS



SCALE 2.000



MIL-C-39012 INSPECTION

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°		MATERIAL SEE NOTES	DRAWN KARTHIK R	DATE 01-Jun-11	TITLE BNC STR PLUG MIL-CRIMP (CATEGORY C) FOR RG 55, 142 & 223 CABLE		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
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.			ENGINEER D.ROYCE	DATE 01-Jun-11				
			REFERENCE MIL-C-39012/16-0014	APPROVED K. CAPOZZI	DATE 6/1/16	SCALE: 6.5:1.0	SHEET 2 OF 2	
			CONFIGURATION LEVEL: In Work	CAD FILE	DWG SIZE B	REV T		
FINISH							DRAWING NO.31-4326	
							ITEM NO.31-4326	
							PART NO.31-4326	

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