

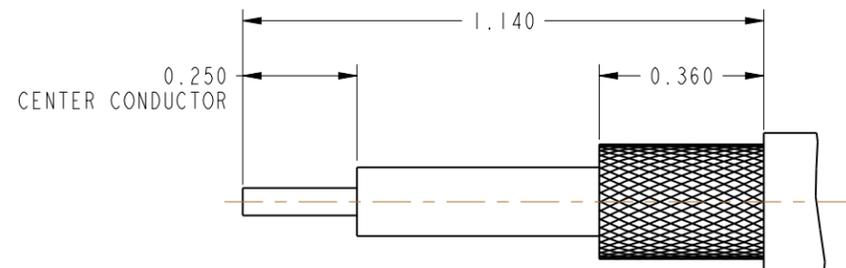
NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:  
 BODY & COUPLIG NUT - BRASS, NICKEL PLATING  
 CONTACT - BRASS, NICKEL PLATING  
 INSERT - LCP  
 FERRULE - COPPER, SILVER PLATING
2. MECHANICAL:  
 A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.  
 B. TEMPERATURE RANGE: -65°C TO +165°C
3. PACKAGING:  
 A. QUANTITY: SINGLE PACK  
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED  
 "AMPHENOL RF, 83-58SP, AND DATE CODE"
4. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:  
 A. TRIM CABLE AS SHOWN.  
 B. SLIDE FERRULE ONTO THE CABLE.  
 C. INSERT CABLE INTO CONNECTOR.  
 D. SOLDER CONTACT TO CABLE.  
 E. CRIMP FERRULE WITH AMPHENOL TOOL 227-944 AND DIE SET  
 227-1221-11, CAVITY 'A' (0.213" HEX).
5. \* SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

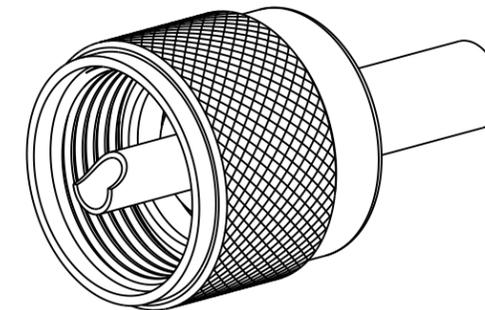
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

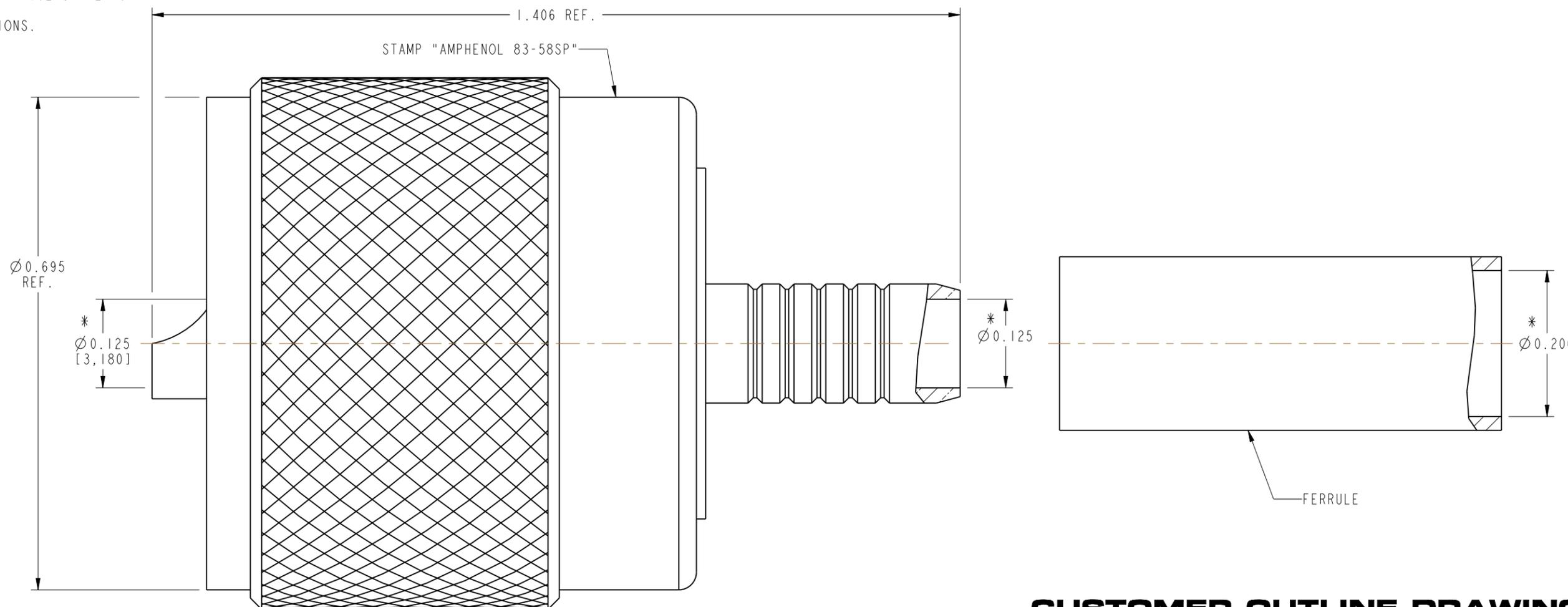
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
--	RELEASE TO MFG.	--	--	--
F	REDRAWN IN PRO-E & COD ADDED	1/21/14	49831	KR
G	SHEET 1 BOM REVISION	3/20/15	50386	JN



**RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS**



SCALE 2.000



**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 $\pm 0.015$ (0,381 mm) $\pm 0.005$ (0,127 mm) $\pm 1^\circ$	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE		Amphenol RF
	SEE NOTES	KARTHIK R	10-Dec-13			
	REFERENCE	ENGINEER	DATE	SCALE: 6.2:1.0 SHEET 2 OF 2		DRAWING NO.83-58SP
	EAR # DOR 312642 EIR 312249-51	K. CAPOZZI	12/10/13			DWG SIZE B REV G
CONFIGURATION LEVEL: In Work	APPROVED	DATE	PART NO.83-58SP			
FINISH	K. CAPOZZI	1/21/14				

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9