

NOTES:

I. MATERIALS AND FINISHES:

- | | | |
|-------------|---|--------------------------------|
| HEX NUT | - | BRASS, GOLD PLATING |
| LOCK WASHER | - | BRASS, GOLD PLATING |
| FERRULE | - | BRASS, GOLD PLATING |
| BODY | - | BRASS, GOLD PLATING |
| CONTACT | - | BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING |
| INSULATOR | - | PTFE, NATURAL |

2. ELECTRICAL:

- A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: 0-6 GHZ
C. VSWR (RETURN LOSS): 1.2 MAX. (-20.8 dB)
D. INSERTION LOSS: <0.3 dB TO <0.7 dB@ DC-3 GHZ
E. D.W.V: 1000 VRMS, MIN.

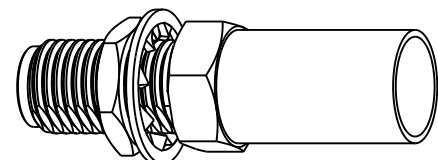
3. MECHANICAL:

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

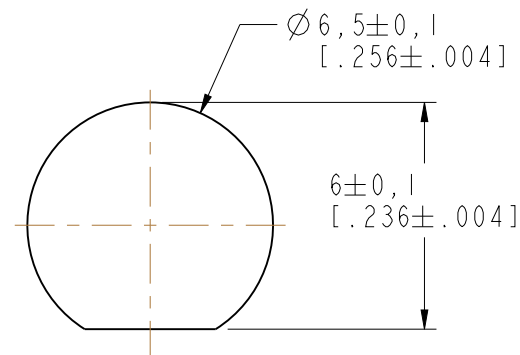
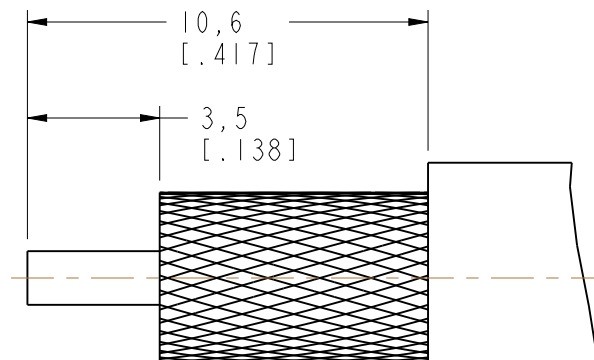
4. CRIMPED FERRULE HEX CRIMP SIZE .255"

5. CONTACT PIN TO SOLDER

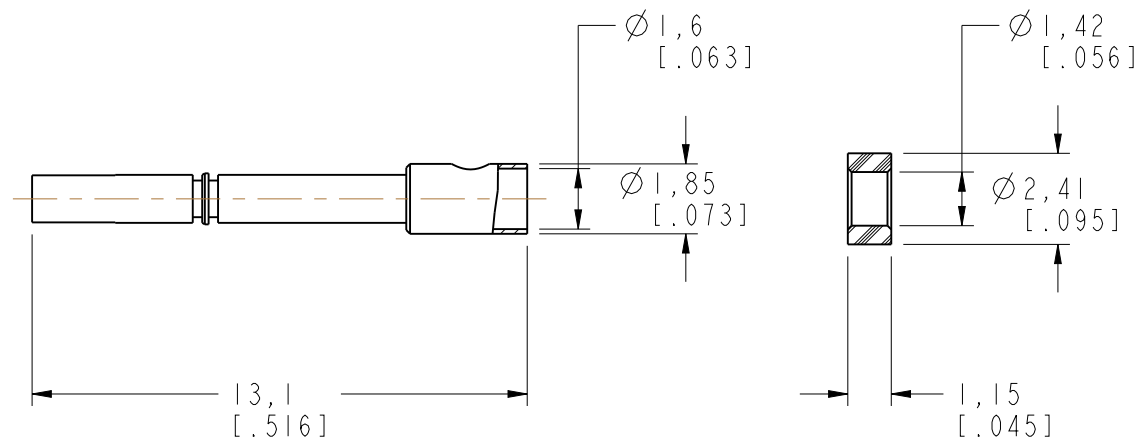
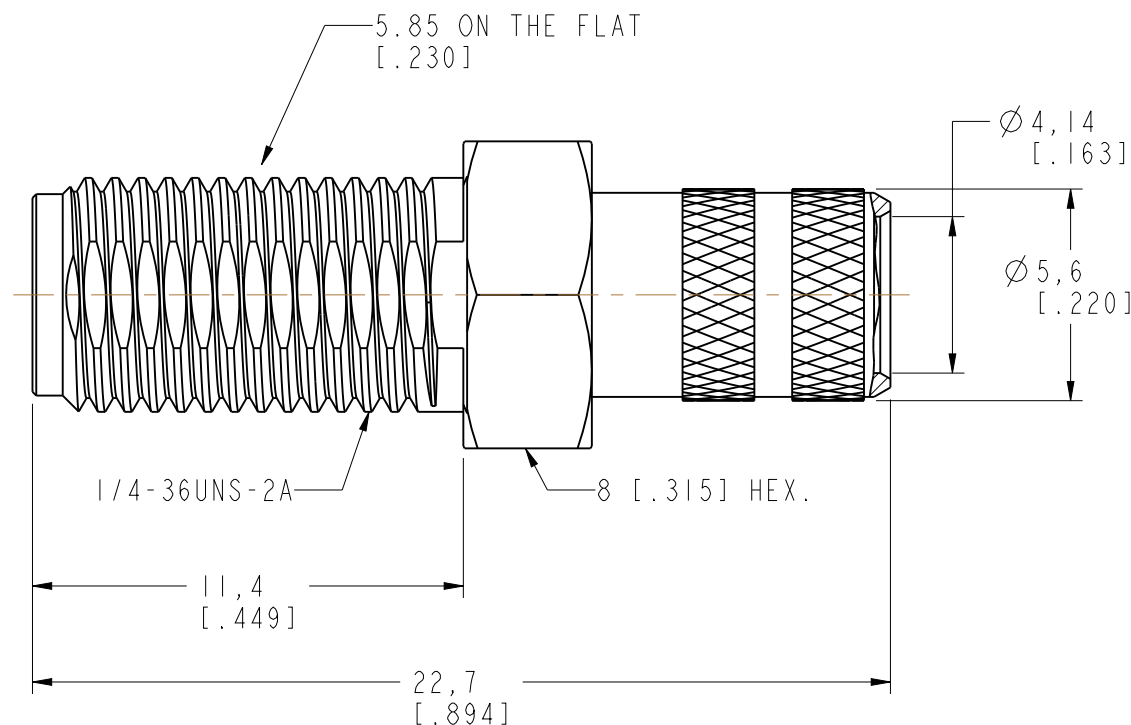
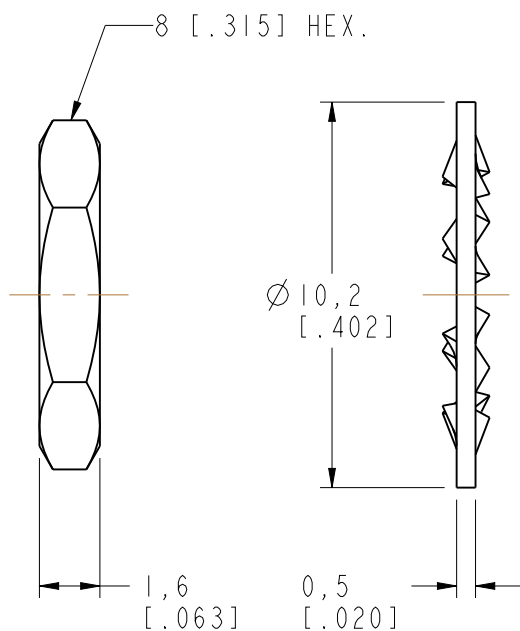
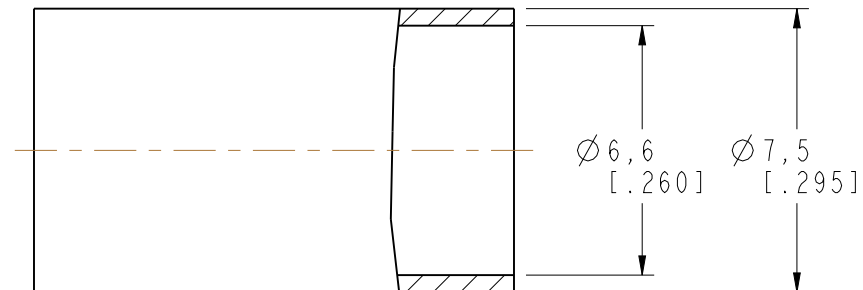
6. MAX. PANEL THICKNESS = 3.2 MM



SCALE 2.000

RECOMMENDED
MOUNTING HOLE

RECOMMENDED
CABLE STRIPPING DIM'S



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE: <0.5mm 0.5 - 6mm 6 - 30mm 30 - 120mm ANGLES ± 0.05mm ±0.1mm ±0.2mm ± 0.3mm ±1°	MATERIAL -	DRAWN L.QIN	DATE 16-Dec-14	TITLE SMA BULKHEAD CRIMP JACK (FOR LMR-240)		Amphenol Connex	
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 SMA6411A1-3GT5GP-LMR240-50	ENGINEER M.ZHANG	DATE 16-Dec-14			DRAWING NO.	
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	APPROVED B.C. GLEISSNER	DATE 27-Mar-15	SCALE: 5.0:1.0	SHEET 3 OF 3	ITEM NO.	
	FINISH	CAD FILE	DWG SIZE B		REV A	PART NO. 132453	

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