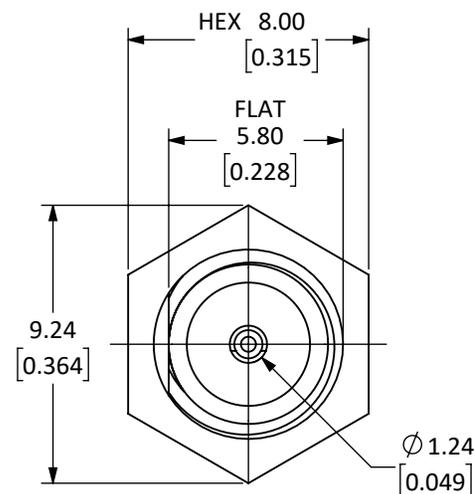
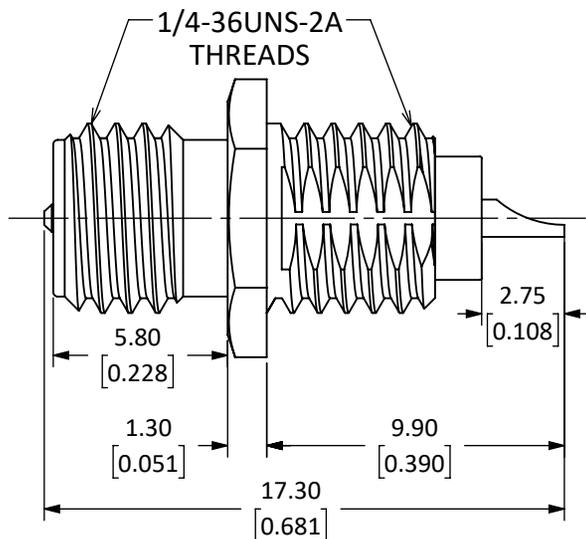


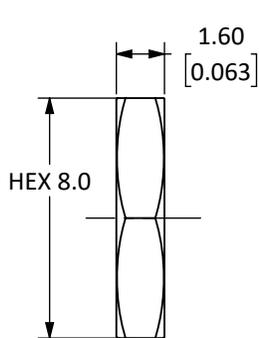
Connector: RP-SMA Jack (Male Pin)			
Termination: Bulkhead Front Mount			
Part Number		CONREVSMA004	CONREVSMA004-G
Connector Part	Material	Finish	Finish
Bodies	Body: Brass	Nickel	Gold
	Nut: Brass	Nickel	Gold
	Washer: Brass	Nickel	Gold
Center Contact	Pin: Brass	Gold	Gold
Insulator	PTFE	-	-

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPV
A	INITIAL RELEASE OF LINX INTERNAL DRAWING	01/MAR/19	CLL

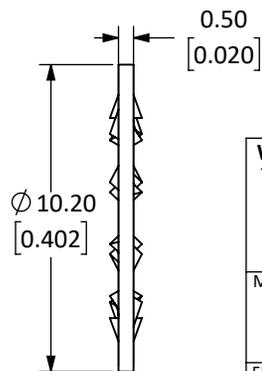


NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm [INCHES].
2. DIMENSIONS APPLY AFTER FINISHING.
3. MANUFACTURE TO BE COMPLIANT WITH EU RoHS DIRECTIVE, USE MATERIALS THAT DO NOT CONTAIN REACH SUBSTANCES OF VERY HIGH CONCERN >1000ppm, AND USE DRC CONFLICT-FREE SOURCED MATERIALS.
4. SAFETY BREAK ALL SHARP CORNERS AND EDGES 0.5 MAXIMUM.
5. SEE TABLE I FOR ELECTRICAL SPECIFICATIONS. (SHEET 2)
6. SEE TABLE II FOR ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS. (SHEET 2)
7. SEE TABLE III FOR MECHANICAL SPECIFICATIONS. (SHEET 2)
8. SEE PARTSLIST. "*" INDICATES FINISH TYPE.



NUT



WASHER



SCALE 1 : 1

WARNING: THIS DRAWING CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION THAT IS THE SOLE PROPERTY OF LINX TECHNOLOGIES, AND SHALL BE TREATED AS SUCH. NO DISCLOSURE OR REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IS PERMITTED, IN WHOLE OR IN PART, WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF LINX TECHNOLOGIES OR ITS DESIGNATED AGENTS.

MATERIAL:	TOLERANCES: 0.50 [0.020]-5.00 [1.200]= ±0.20 [0.008] 5.00 [1.200]-30.00 [1.200]= ±0.40 [0.016] 30.0 [1.200]-120.0 [4.75]= ±0.60 [0.24] 120.0 [4.75]-315.0 [12.40]= ±1.0 [0.040]	PROJECTION: 
	FINISH:	ANGLES: ±1°
	DRAWN: M. SCHULTE	DT: 21/JAN/19
	ENGR: D. VARATHARAJAN	DT: 08/MAR/19

Linx		159 ORT LANE MERLIN, OR 97532	
TITLE: RP-SMA FEMALE BULKHEAD FRONT MOUNT W/SOLDER POT			
SIZE	DWG. NO.	REV	
A	CONREVSMA004-*	A	
SCALE: 4:1	DO NOT SCALE DRAWING	SHEET 1 OF 2	

5 TABLE I

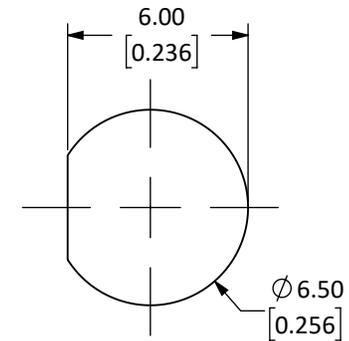
Electrical Data	Detail
Impedance	50 Ω
Frequency Range	0 to 6 GHz
Insulation Resistance	5 000 M Ω min.
Voltage Rating	1 000 V RMS
Contact Resistance	Center: \leq 3.0 m Ω Outer: \leq 2.5 m Ω

6 TABLE II

Environmental Data	Detail
Corrosion (Salt spray)	ASTM B-117
Thermal Shock	MIL-STD-202 Method 107 test condition B
Vibration	MIL-STD-202 Method 204 test condition D
Mechanical Shock	MIL-STD-202 Method 213 test condition I
Temperature Range	-55 $^{\circ}$ C to +155 $^{\circ}$ C
Environmental Compliance	RoHS

7 TABLE III

Mechanical Data	Detail
Mounting Type	Bulkhead Front Mount, Solder Pot
Fastening Type	1/4"-36 Threaded Coupling
Recommended Torque	0.57 N·m (5.0 in·lbs)
Coupling Nut Retention	60 lbs. min.
Connector Durability	500 cycles min.
Weight	2.6 g (0.1 oz)



RECOMMENDED MOUNTING HOLE

SIZE	DWG. NO.	REV
A	CONREVSMA004-*	A
SCALE: 1:1	DO NOT SCALE DRAWING	SHEET 2 OF 2

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:

- Конкуренеспособные 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