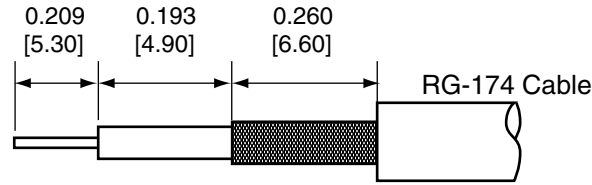
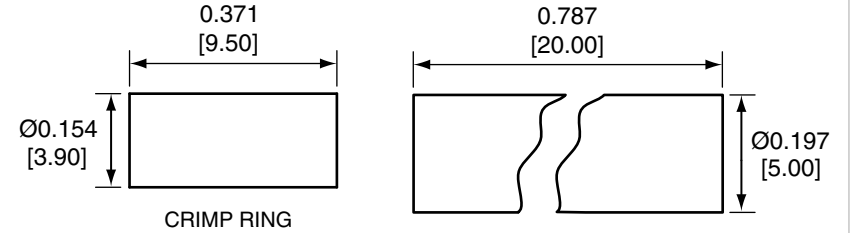


Description	Material	Finish
Body	Brass	Nickel
Pin	Brass	Gold
Pin Insulator	PTFE	N/A
Washer	Brass	Nickel
Nut	Brass	Nickel
Spacer	PTFE	N/A
Shield Sleeve	Brass	Nickel
Retaining Nut	Brass	Nickel
Crimp Ring	Brass	Nickel
Heat Shrink	Polyolefin	Black

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPV
B	Cable stripping dims, new spacer shape, heat shrink	11/1/10	CJ
C	Updated dimensions; Added new title block	29-JUN-12	SAH

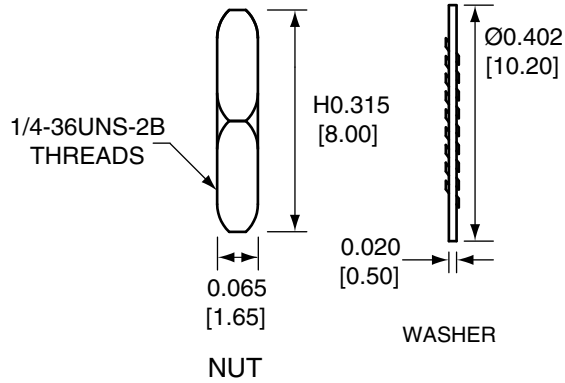


RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS



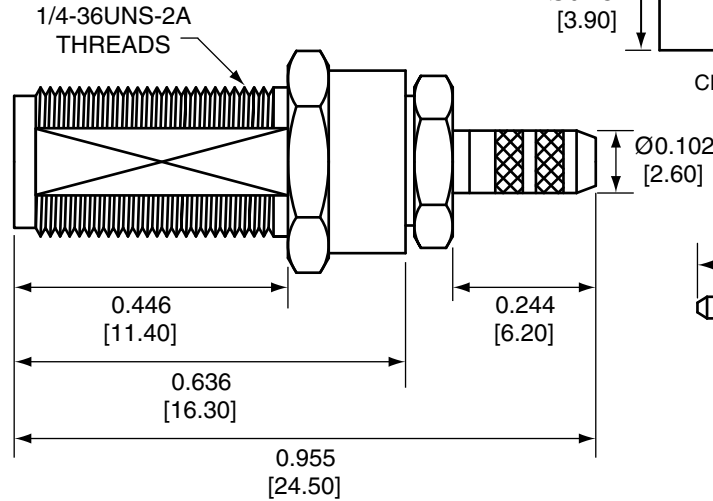
CRIMP RING

HEAT SHRINK

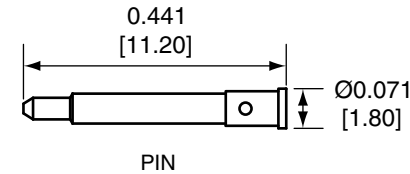


NUT

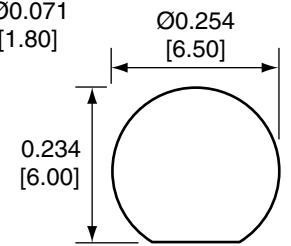
WASHER



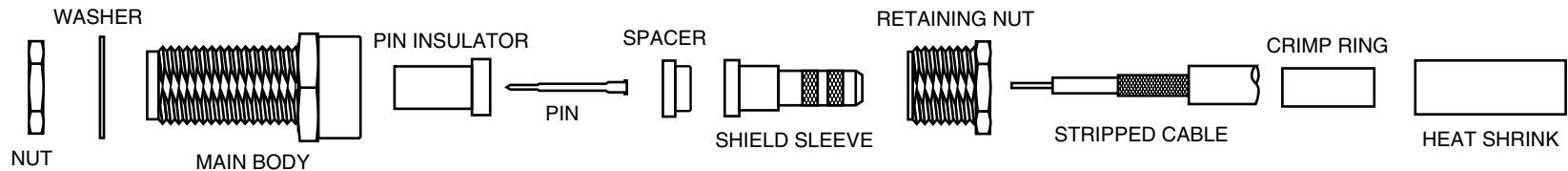
SIDE VIEW



PIN



RECOMMENDED MOUNTING HOLE



NOTES: (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)

- ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [mm].
- DIMENSIONS APPLY AFTER FINISHING.
- MANUFACTURE TO BE COMPLIANT WITH EU RoHS DIRECTIVE.
- SAFETY BREAK ALL SHARP CORNERS AND EDGES .02 MAXIMUM.

CONREVSMA005 ASSEMBLY INSTRUCTIONS

- Strip cable to recommended dimensions.
- Slip heat shrink and crimp ring onto stripped cable.
- Insert the stripped cable through the retaining nut, shield sleeve, and spacer.
- Solder the pin to the center conductor.
- Insert the pin into the pin insulator, then screw the main body onto the retaining nut.
- Wrap the braid around the tail of the body and crimp the ring with a 0.128" hex crimp tool (or one labeled for use with RG-174 cable).
- Use heat shrink to cover crimp.
- Use the nut and washer to secure the connector to a case.

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: .020 [0.50]-.200 [5.00]= ±.008 [0.20] .200 [5.00]-1.200 [30.00]= ±.016 [0.40] 1.20 [30.0]-4.75 [120.0]= ±.024 [0.60] 4.75 [120.0]-12.40 [315.0]= ±.040 [1.0]	PROJECTION: 
FINISH:	DRAWN: B.MURPHY ENGR: S.HOGAN	DT: 29-JUN-12 DT: 29-JUN-12

<b>Linx</b>		159 ORT LANE MERLIN, OR 97532	
TITLE: RP-SMA FEMALE BULKHEAD MOUNT CABLE END CRIMP FOR RG174 CABLE			
SIZE <b>A</b>	DWG. NO. <b>CONREVSMA005</b>	REV <b>C</b>	
SCALE: 2:1	DO NOT SCALE DRAWING	SHEET 1 OF 1	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.