

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

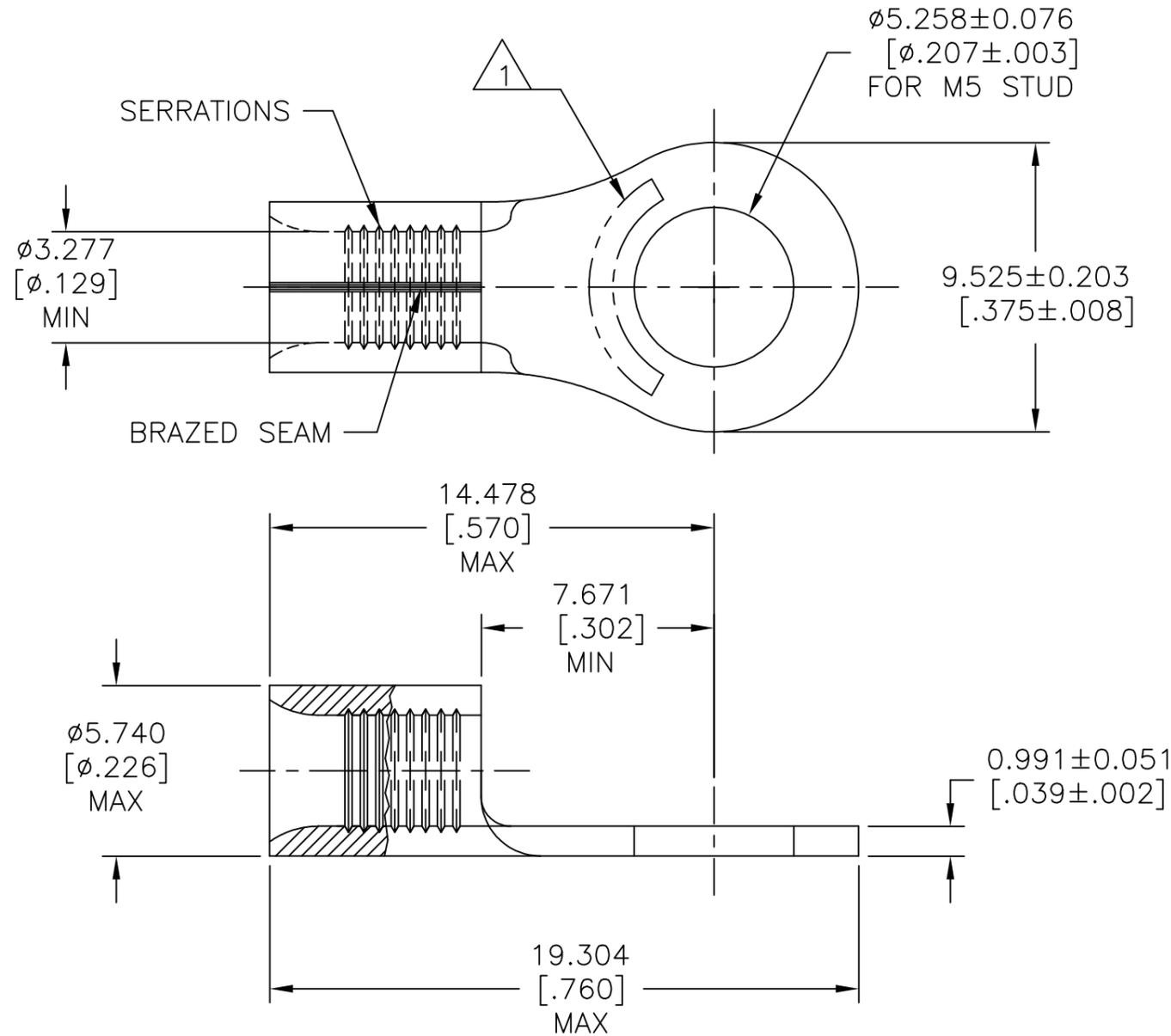
RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

© COPYRIGHT - TE Connectivity Ltd.

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	REV PER 0G3A-0827-04	18OCT04	JR	MS
	C1	REVISED PER ECO-17-008808	13MAR2018	RS	DR



**AMP**  
WIRE RANGE

12-10 AWG  
SOLID OR STRANDED

- △1 STAMP AMP 12-10\* APPROX AS SHOWN
- △2 COPPER PER ASTM B-152, ANNEALED
- △3 TIN PLATE 0.00254 MIN THK PER ASTM B-545
- 4 NOTE DELETED

△3	130191	500	LOOSE PIECE	696665-1
FINISH	DIRECT REPLACEMENT FOR	QTY	PACKAGING TYPE	PART NO

AMP INCORPORATED  
CUSTOMER SERVICE SYSTEMS

MAX RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE:  
170°C[338°F]

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN JR RUTH 24OCT03

**STE** TE Connectivity Ltd.

FOR ADDITIONAL PRODUCT INFORMATION OR COPIES OF DRAWINGS AND TECHNICAL DOCUMENTS

PRODUCT INFORMATION CENTER  
1-800-522-6752

VOLTAGE RATING:  
N/A

DIMENSIONS:  
mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

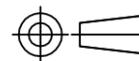
CHK T MICHIELUTTI 24OCT03

NAME  
TERMINAL, RING TONGUE, SOLISTRAND  
WIRE SIZE 12-10 AWG

FOR APPLICATION TOOLING INFORMATION

TOOLING ASSISTANCE CENTER  
1-800-722-1111

CIRCULAR MIL AREA:  
2.62-6.64mm<sup>2</sup>[5,180-13,100]  
SOLID OR STRANDED



0 PLC	± -
1 PLC	± -
2 PLC	± -
3 PLC	± 0.127[.005]
4 PLC	± -
ANGLES	± 1°

APVD T MICHIELUTTI 24OCT03

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

FOR ORDER ENTRY 1-800-526-5142

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

MATERIAL



FINISH

SEE TABLE

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

A3 00779 C-696665

CUSTOMER DRAWING SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV C1

## 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