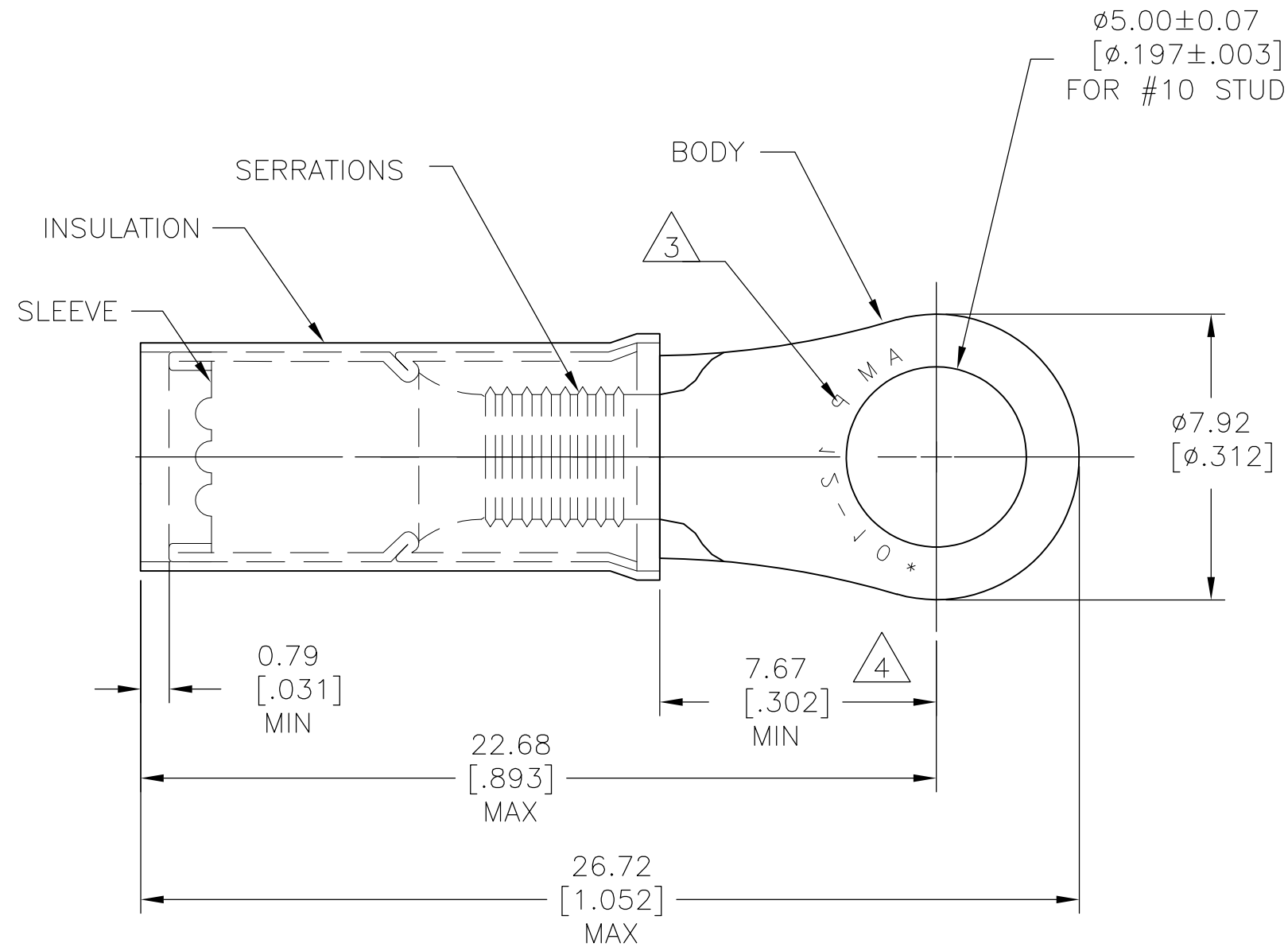


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	G2		NEW DRAWING PER ECO-11-019045	03APR12	KH	DR

<b>AMP</b> WIRE RANGE	Listed FILE E13288	LR7189 Certified
12-10 AWG SOLID OR STRANDED	12-10 AWG SOLID OR STRANDED	12-10AWG SOLID OR STRANDED



- 1 TONGUE MATERIAL THK:  $1.02 \pm 0.05$  [ $.040 \pm .002$ ]
- 2 FOR WIRE INSULATION DIA: 3.81 [.150] TO 5.84 [.230]
- 3 STAMP AMP 12-10\* APPROX AS SHOWN.
- 4 DIMENSION APPLIES FROM EDGE OF METAL WIRE BARREL TO CENTER OF STUD HOLE.
- 5 MATERIAL: BODY & SLEEVE: COPPER PER ASTM B152. INSULATION : NYLON
- 6 FINISH: BODY & SLEEVE: TIN PLATE PER ASTM B545. INSULATION: COLOR-YELLOW.

50	LOOSE PC, BOX	8-324918-2
2500	ON TAPE REEL	1-324918-0
500	LOOSE PIECE	324918
QTY	PACKAGE TYPE	PART NO

**AMP INCORPORATED**  
**CUSTOMER SERVICE SYSTEMS**

FOR ADDITIONAL PRODUCT INFORMATION OR COPIES OF DRAWINGS AND TECHNICAL DOCUMENTS  
 PRODUCT INFORMATION CENTER  
 1-800-522-6752

FOR APPLICATION TOOLING INFORMATION  
 TOOLING ASSISTANCE CENTER  
 1-800-722-1111

FOR ORDER ENTRY  
 1-800-526-5142

RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE:  
 105°C [221°F]

VOLTAGE RATING:  
 300V MAX

WIRE CROSS SECTIONAL AREA RANGE:  
 2.62-6.64mm<sup>2</sup> [5,180-13,100] CIR.MIL  
 SOLID OR STRANDED

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
 mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± -
1 PLC	± -
2 PLC	± 0.20 [.008]
3 PLC	± -
4 PLC	± -
ANGLES	± -

MATERIAL

FINISH

DWN KIRAN HOLAL 03APR12  
 CHK ROHDE DANIEL 03APR12  
 APVD ROHDE DANIEL 03APR12

**STE** TE Connectivity

NAME: WIRE TERMINAL  
 P.I.D.G RING TONGUE  
 WIRE SIZE 12-10

SIZE: A3 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: C-324918 RESTRICTED TO: -

CUSTOMER DRAWING SCALE: 6:1 SHEET: 1 OF 1 REV: G2

## 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