

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT BY

| REVISIONS |   |      |     |                           |         |
|-----------|---|------|-----|---------------------------|---------|
| P         | F | ZONE | LTR | DESCRIPTION               | DATE    |
|           |   |      | G1  | REVISED PER ECO-11-005294 | 09APR11 |
|           |   |      | G2  | REV PER ECO 14-009346     | CT 6-14 |
|           |   |      |     | APPROVED                  | HMR     |
|           |   |      |     |                           | DE      |

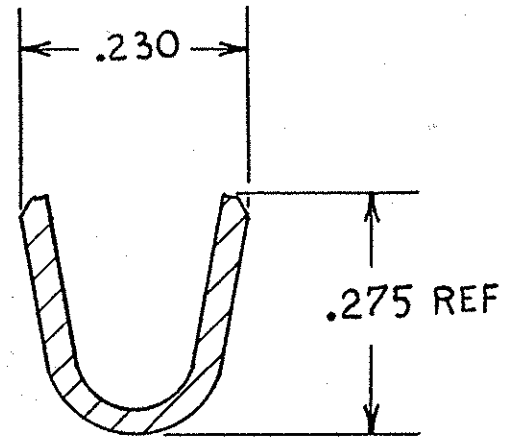
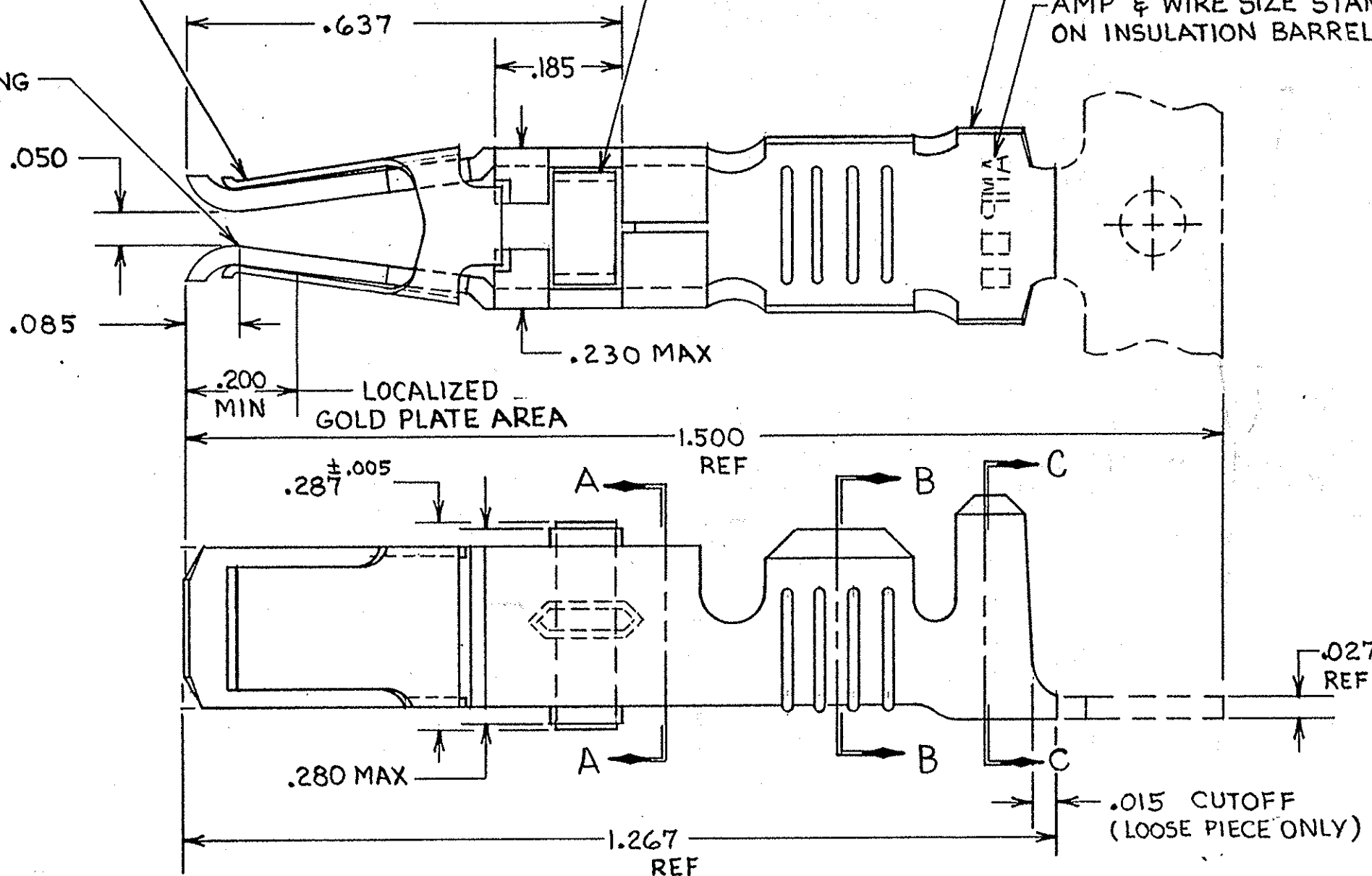
ASSIST SPRING  
MATL: STAINLESS STEEL  
PER QQ-S-766

POINT OF PLATING  
MEASUREMENT

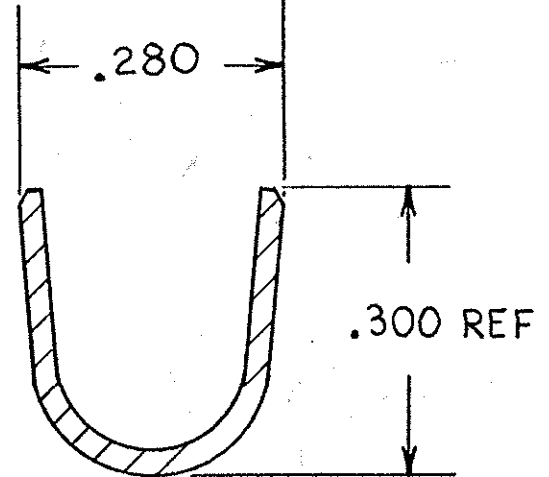
TERMINAL LATCH  
MATL: NYLON  
COLOR: (SEE TABLE)

CONTACT BODY  
MATL: COPPER PER QQ-C-576  
FINISH: (SEE TABLE)

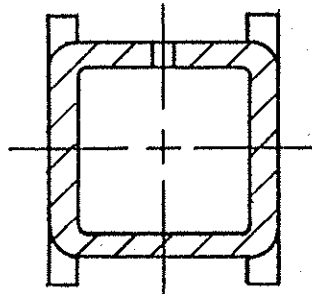
AMP & WIRE SIZE STAMPED  
ON INSULATION BARREL



SECTION B-B



SECTION C-C



SECTION A-A

- 1 REELED FOR USE WITH STANDARD APPLICATORS.
- 2 REELED FOR USE WITH HEAVY DUTY MINI-APPLICATORS.
- 3 PLATED WITH .000100 MIN SILVER PER QQ-S-365.
- 4 PLATED WITH .000015 MIN GOLD PER MIL-G-45204 IN THE LOCALIZED GOLD PLATE AREA, GOLD FLASH ON THE REMAINDER, OVER .000030 MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 5 PLATED WITH .000030 MIN GOLD PER MIL-G-45204 IN THE LOCALIZED GOLD PLATE AREA, GOLD FLASH ON THE REMAINDER, OVER .000030 MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 6 PLATED WITH .000050 MIN 93-7% TIN-LEAD ALLOY OVER .000030 MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 7. WIRE RANGE = 10 AWG.
- 8. INSULATION RANGE = .190 - .220 DIA.

9 PLATED TIN (NO LEAD) .000050 MIN THK PER ASTM-B-545 OVER NICKEL .000030 MIN THK PER QQ-N-290.

|                      |        |                      |                |   |
|----------------------|--------|----------------------|----------------|---|
| BLACK                | 9      | 2-66741-1            | 2-66741-0      | 2 |
| BLACK                | 9      | 2-66741-1            | 1-66741-9      | 1 |
| BLACK                | 6      | 66741-8              | 1-66741-2      | 2 |
| BLACK                | 5      | 66741-6              | 1-66741-1      | 2 |
| BLACK                | 4      | OBSELETE             | 1-66741-0      | 2 |
| NATURAL              | 3      | 66741-2              | 66741-9        | 2 |
| BLACK                | 6      | 66741-8              | 66741-7        | 2 |
| BLACK                | 5      | 66741-6              | 66741-5        | 2 |
| BLACK                | 4      | OBSELETE             | 66741-3        | 2 |
| NATURAL              | 3      | 66741-2              | 66741-1        | 2 |
| TERMINAL LATCH COLOR | FINISH | LOOSE PIECE PART NO. | STRIP PART NO. |   |

|                                                                                                          |                                                                                                                                                          |                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES.<br>TOLERANCES ON:<br>DECIMALS ±.010<br>ANGLES ±.010 | CONTRACT NO<br>DR <i>Rick Robinson</i> 9-25-85<br>CHK <i>S.R. Balach</i> 10-15-85<br>APPD <i>S.R. Balach</i> 10-15-85<br>APPD <i>ACMS Smith</i> 10-16-85 | <b>TE</b> TE Connectivity             |
| MATERIAL<br>SEE CALLOUT                                                                                  | NAME<br>FEMALE TYPE XII CONTACT ASSEMBLY, WITH ASSIST SPRING                                                                                             |                                       |
| FINISH<br>SEE DASH NO                                                                                    | DSGN APPD                                                                                                                                                | SIZE C FSCM NO 00779 DRAWING NO 66741 |
|                                                                                                          | OTHER APPD                                                                                                                                               | SCALE NTS SHEET                       |

## 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