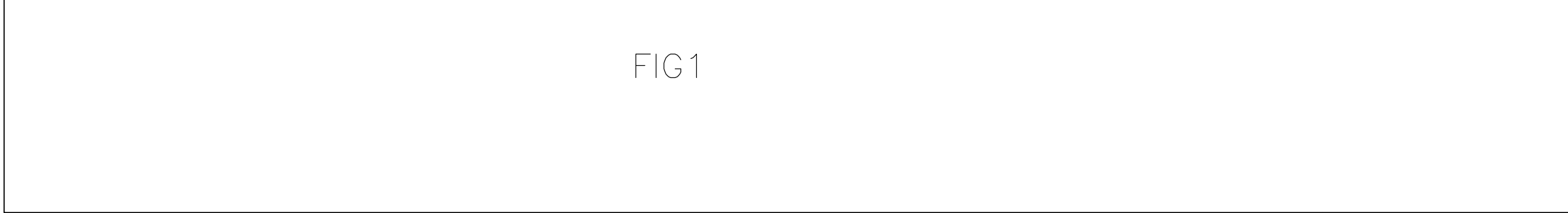
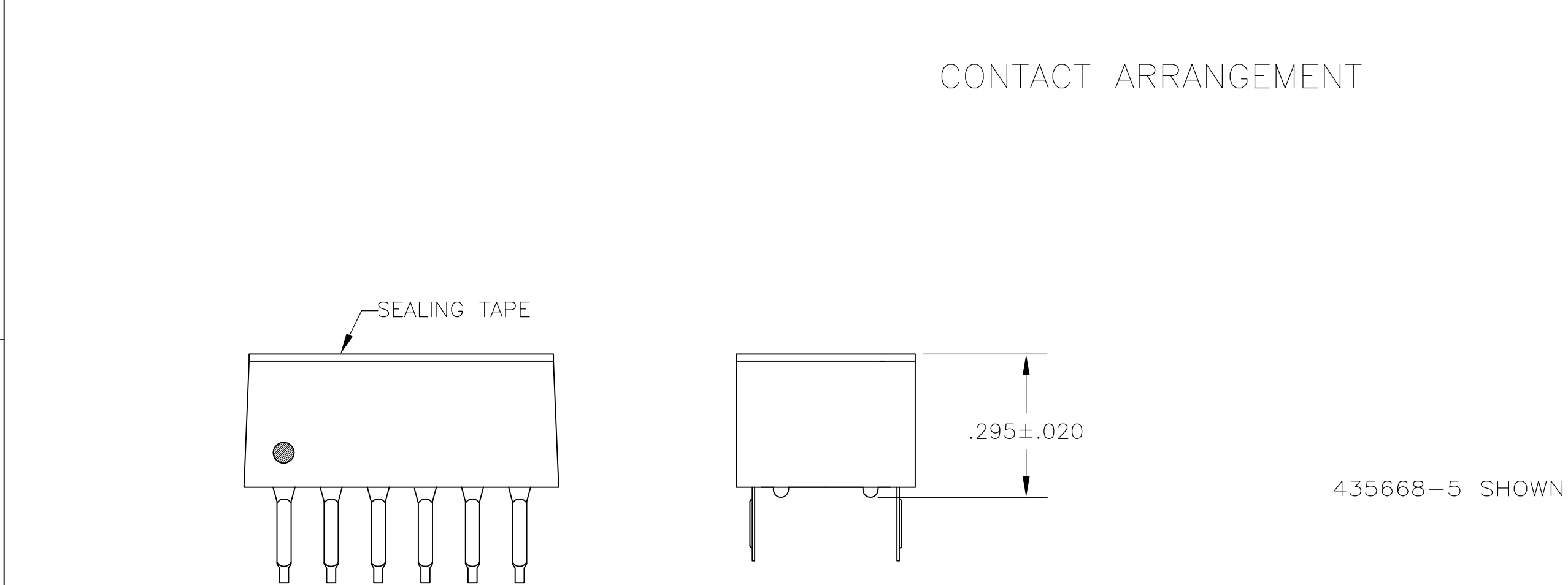
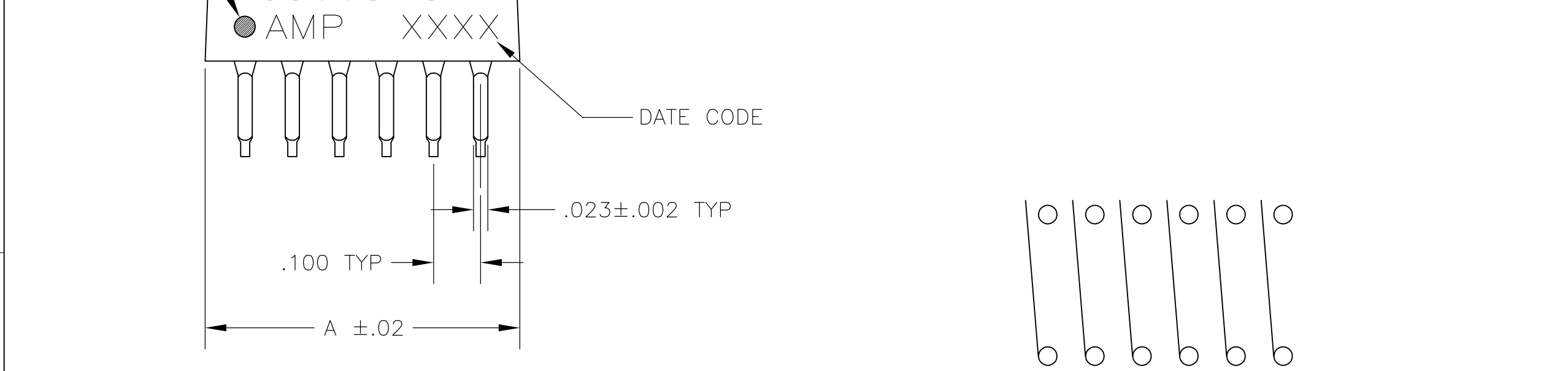
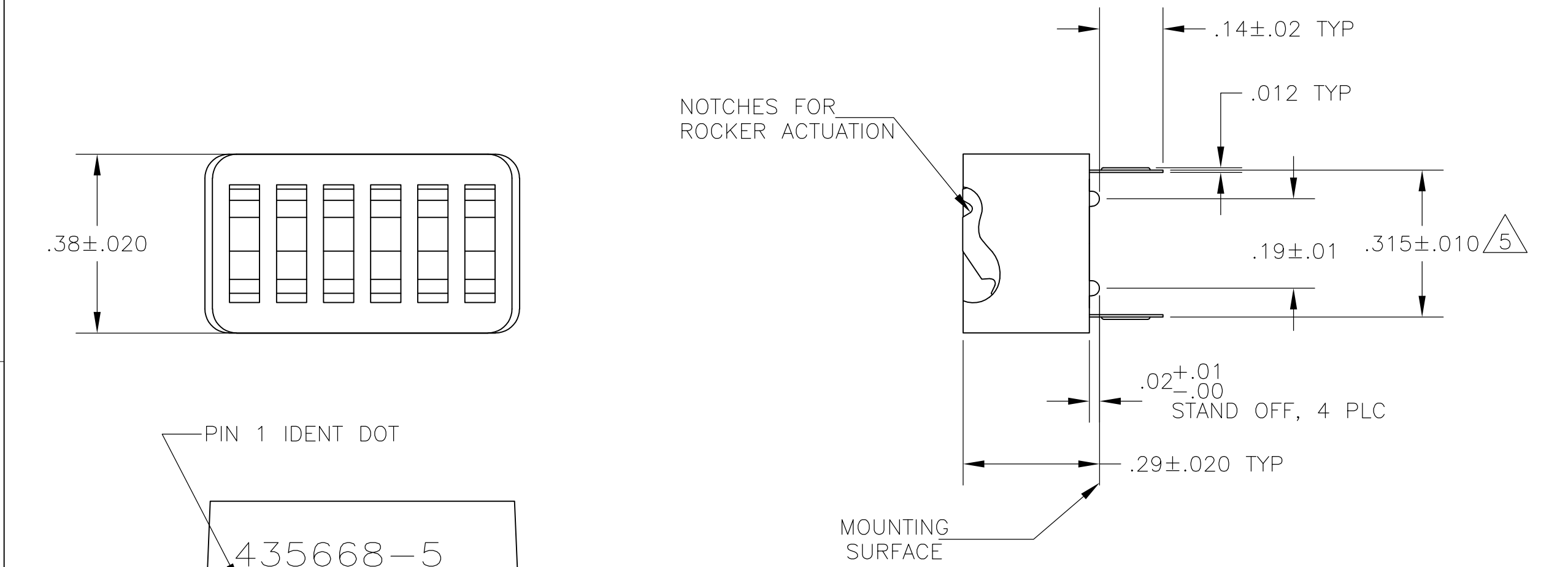


| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
| AD  | 00   |           | AM2 | REVISED PER ECO-11-004587 | 11MAR11 | RK  | HMR  |



1. FOR ADDITIONAL SPECIFICATIONS SEE AMP PRODUCT SPEC 108-7532.
  2. SWITCH SHOWN IN OPEN POSITION.
  3. ALL CHARACTERS AND ROCKERS ARE WHITE, HOUSING IS BLUE.
  4. STAMPING WILL VARY ON 2 AND 3 POSITION SIDES DUE TO SPACE RESTRICTIONS.
- 5 .315 DIMENSION APPLIES AT TERMINAL TIPS.  
TERMINALS ARE .300<sup>+.010</sup><sub>-.000</sub> AT MOUNTING SURFACE.
- 6 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

|                          |    |           |         |                |                 |                     |                       |            |
|--------------------------|----|-----------|---------|----------------|-----------------|---------------------|-----------------------|------------|
|                          | △6 | OBSOLETE  | FIG 7   | —              | <del>.58</del>  | <del>5</del>        | <del>8-435668-7</del> |            |
|                          |    | OBSOLETE  | FIG 6   |                | 1.08            |                     | 8-435668-6            |            |
|                          |    | OBSOLETE  | FIG 5   |                | 1.28            | 12                  | 8-435668-5            |            |
| SUPERSEDED BY 2-435668-5 |    | FIG 3 & 4 |         |                |                 | 6                   | 8-435668-3            |            |
|                          |    | OBSOLETE  | FIG 2   | FIG 1          | .48             | 4                   | 8-435668-0            |            |
|                          |    |           |         |                | .58             | 5                   | 3-435668-5            |            |
|                          |    |           |         |                | .48             | 4                   | 3-435668-4            |            |
|                          |    |           |         |                | .38             | 3                   | 3-435668-3            |            |
|                          |    |           |         |                | 1.28            | 12                  | 3-435668-2            |            |
|                          | △6 | OBSOLETE  |         |                | <del>1.18</del> | <del>11</del>       | <del>3-435668-1</del> |            |
|                          |    |           |         |                | 1.08            | 10                  | 3-435668-0            |            |
|                          |    |           |         |                | .98             | 9                   | 2-435668-9            |            |
|                          |    |           |         |                | .88             | 8                   | 2-435668-8            |            |
|                          |    |           |         |                | .78             | 7                   | 2-435668-7            |            |
|                          |    |           |         |                | .28             | 2                   | 2-435668-6            |            |
|                          |    |           |         |                | .68             | 6                   | 2-435668-5            |            |
| SUPERSEDED BY 3-435668-2 |    |           |         |                |                 | 1.28                | 12                    | 1-435668-1 |
|                          |    |           |         |                | —               | 1.08                | 10                    | 435668-9   |
|                          |    | OBSOLETE  |         |                | —               | .98                 | 9                     | 435668-8   |
|                          |    |           |         |                | —               | .88                 | 8                     | 435668-7   |
| SUPERSEDED BY 2-435668-7 |    |           |         |                | —               | .78                 | 7                     | 435668-6   |
|                          |    |           |         |                | —               | .68                 | 6                     | 435668-5   |
|                          |    |           |         |                | —               | .58                 | 5                     | 435668-4   |
|                          |    |           |         |                | —               | .48                 | 4                     | 435668-3   |
| SUPERSEDED BY 3-435668-3 |    |           | —       | .38            | 3               | 435668-2            |                       |            |
|                          | △6 | OBSOLETE  | —       | <del>.28</del> | <del>2</del>    | <del>435668-1</del> |                       |            |
|                          |    |           | MARKING | SEALING TAPE   | A               | NO OF POSN          | PART NO               |            |

|                                        |  |                                              |         |                  |  |                                                          |  |
|----------------------------------------|--|----------------------------------------------|---------|------------------|--|----------------------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN                                          | 02JAN90 | TE Connectivity  |  |                                                          |  |
|                                        |  | CHK                                          | 03JAN90 |                  |  |                                                          |  |
|                                        |  | APVD                                         | 03JAN90 |                  |  |                                                          |  |
|                                        |  | PRODUCT SPEC                                 |         |                  |  |                                                          |  |
| DIMENSIONS: INCHES                     |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:       |         | NAME             |  | SWITCH ASSY, DIP, TYPE C, 7100 SERIES, SPST, LOW PROFILE |  |
|                                        |  | 0 PLC                                        | ± -     | APPLICATION SPEC |  | —                                                        |  |
|                                        |  | 1 PLC                                        | ± -     | —                |  | —                                                        |  |
|                                        |  | 2 PLC                                        | ± -     | —                |  | —                                                        |  |
|                                        |  | 3 PLC                                        | ± .005  | —                |  | —                                                        |  |
| MATERIAL                               |  | FINISH                                       |         | WEIGHT           |  | —                                                        |  |
| HOUSING & ROCKERS: POLYESTER           |  | CONTACTS: PLATED .000030 MIN                 |         | —                |  | —                                                        |  |
| CONTACTS: COPPER ALLOY                 |  | GOLD IN CONTACT AREA OVER .000050 MIN NICKEL |         | CUSTOMER DRAWING |  | —                                                        |  |

| LOC | DIST | REVISIONS |     |             |      |     |      |
|-----|------|-----------|-----|-------------|------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| AD  | 00   |           | -   | SEE SHEET 1 | -    | -   | -    |

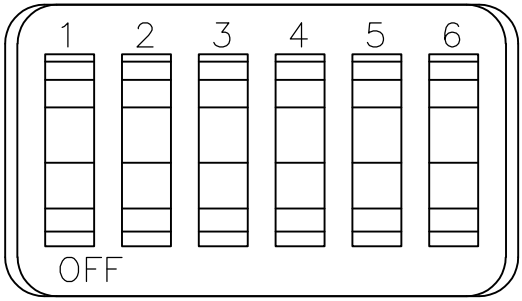


FIG 2

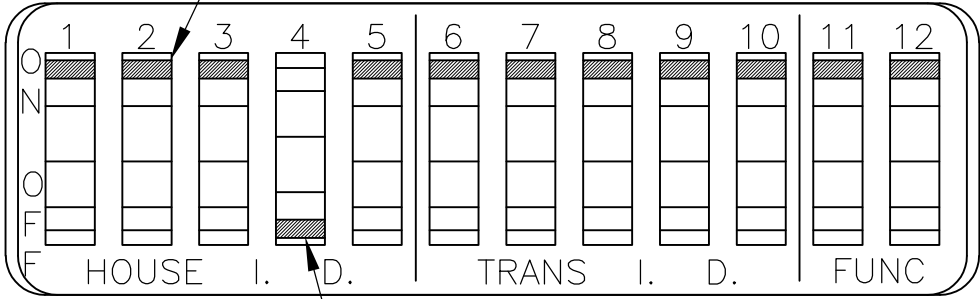


FIG 5

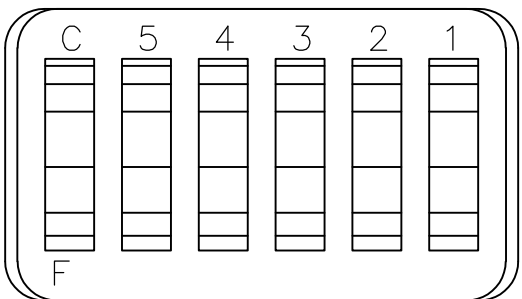


FIG 3

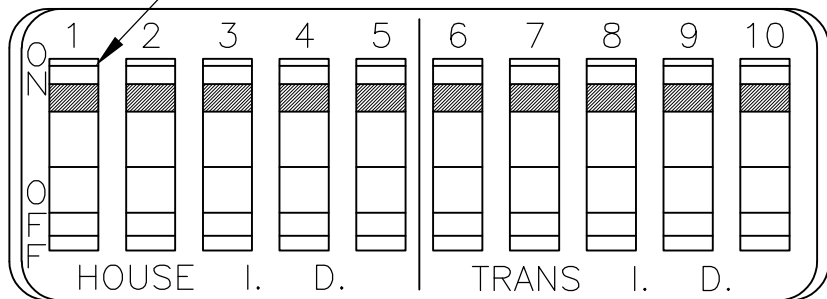


FIG 6

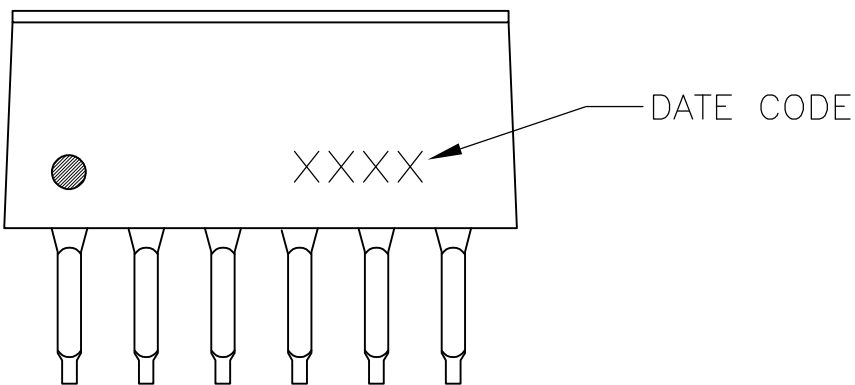


FIG 4

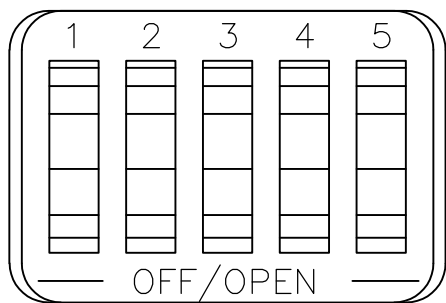
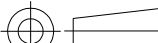


FIG 7

|                                                                                       |  |                                            |  |                                                                                                       |  |                                                                  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>R.TALLEY<br>02JAN90                 |  |  TE Connectivity |  |                                                                  |  |
|                                                                                       |  | CHK<br>R.MILLER<br>03JAN90                 |  |                                                                                                       |  |                                                                  |  |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                 |  | TOLERANCES, UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD<br>H.LEITER<br>03JAN90                                                                           |  | NAME                                                             |  |
|  |  | 0 PLC ± -                                  |  | PRODUCT SPEC                                                                                          |  | SWITCH ASSY, DIP, TYPE C,<br>7100 SERIES, SPST, LOW PROFILE<br>- |  |
|                                                                                       |  | 1 PLC ± -                                  |  | —                                                                                                     |  |                                                                  |  |
|                                                                                       |  | 2 PLC ± -                                  |  | —                                                                                                     |  |                                                                  |  |
|                                                                                       |  | 3 PLC ± .005                               |  | APPLICATION SPEC                                                                                      |  | SIZE                                                             |  |
|                                                                                       |  | 4 PLC ± -                                  |  | —                                                                                                     |  | CAGE CODE                                                        |  |
|                                                                                       |  | ANGLES ± -                                 |  |                                                                                                       |  | DRAWING NO                                                       |  |
| MATERIAL                                                                              |  | FINISH                                     |  | WEIGHT —                                                                                              |  | RESTRICTED TO                                                    |  |
|                                                                                       |  |                                            |  | A2 00779 C=435668                                                                                     |  | —                                                                |  |
| CUSTOMER DRAWING                                                                      |  |                                            |  | SCALE 4:1                                                                                             |  | SHEET 2 of 2                                                     |  |
|                                                                                       |  |                                            |  |                                                                                                       |  | REV AM2                                                          |  |

## 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