

CATALOG LISTING  
**M** 1TL62 SERIES CHART 1  
 PAGE 1 OF 1  
 ISSUE 1  
 REVISIONS  
 CHECK  
 KAG 23 JUN 94  
 CHECK  
 DLT 10 JUN 94  
 DRAWN

1TL62 SERIES  
 REPLACES NO CO-78465

**MICRO SWITCH**  
 FREEPORT ILLINOIS U S A  
 A DIVISION OF HONEYWELL  
 FED. MFG CODE 91929

**SWITCH - TOGGLE**

CATALOG LISTING  
**1TL62 SERIES**  
**CHART 1**

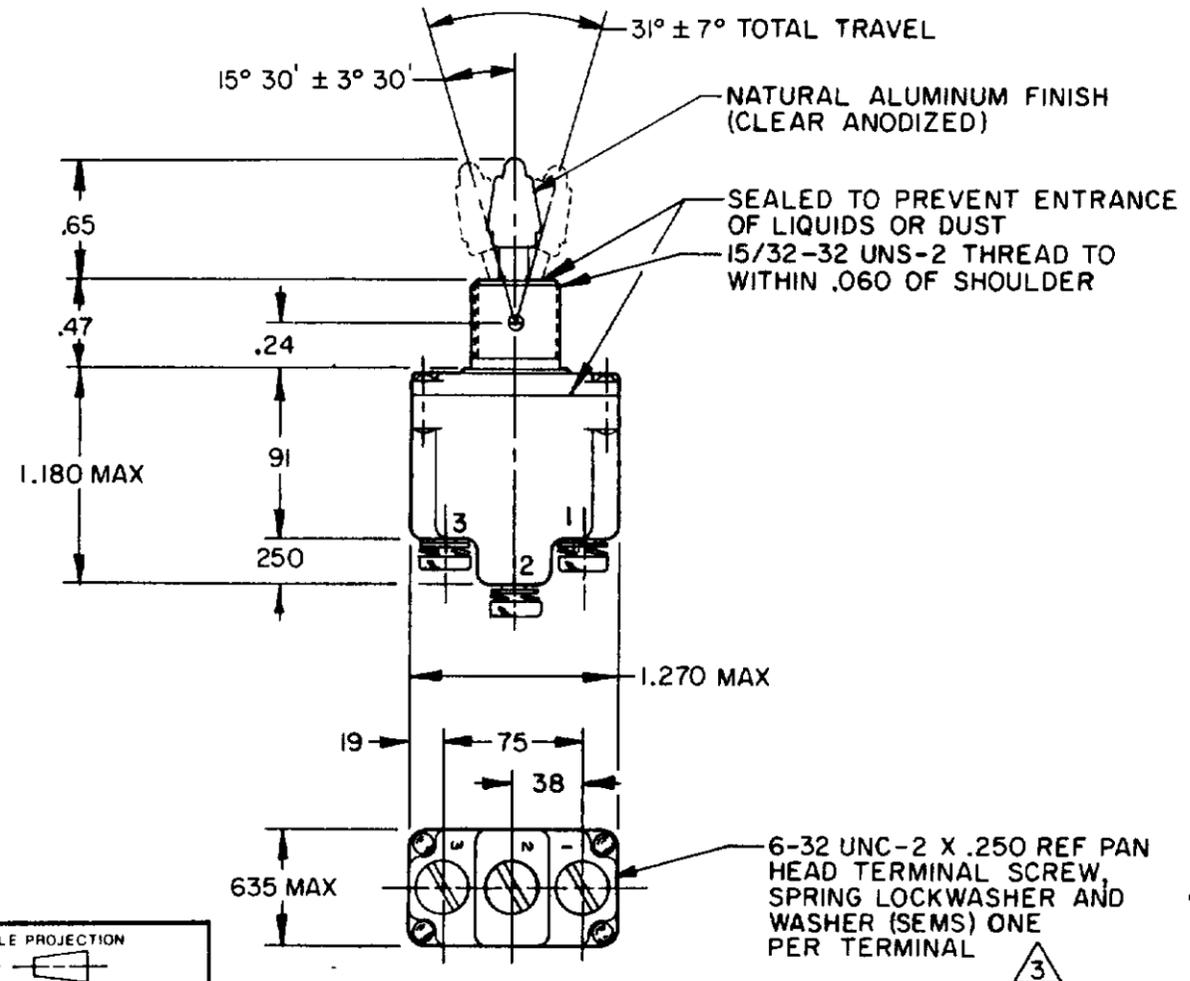
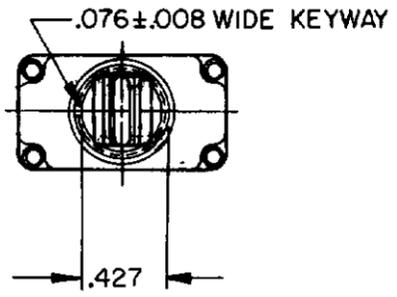
CATALOG LISTING

CATALOG LISTING

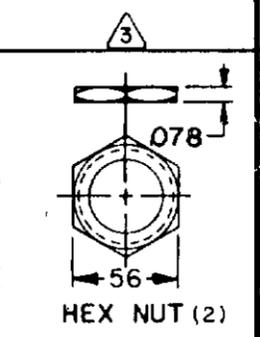
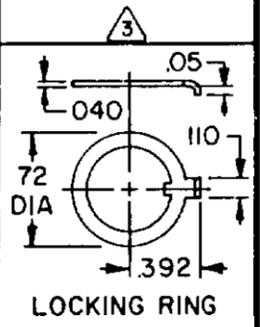
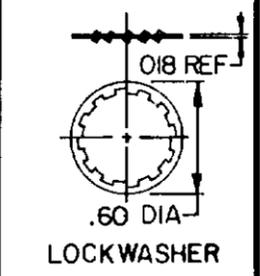
CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN  
 KEYWAY SIDE (1-2) CENTER (1-2) OPPOSITE KEYWAY (2-3)

MILITARY RATING (AMPS)  
 RESISTIVE LOAD DC VOLTS IAC VOLTS LAMP LOAD 28 VDC 125 VAC INDUCTIVE LOAD 28 VDC 125 VAC

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.



| CATALOG LISTING | KEYWAY SIDE (1-2) | CENTER (1-2) | OPPOSITE KEYWAY (2-3) | MILITARY RATING (AMPS)  |     |     |     |           |        |                |        |         |
|-----------------|-------------------|--------------|-----------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----------|--------|----------------|--------|---------|
|                 |                   |              |                       | RESISTIVE LOAD DC VOLTS |     |     |     | LAMP LOAD |        | INDUCTIVE LOAD |        |         |
|                 |                   |              |                       | 28                      | 125 | 250 | 125 | 250       | 28 VDC | 125 VAC        | 28 VDC | 125 VAC |
| 1TL62-1         | ON                | OFF          | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-2         | OFF               | NONE         | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-3         | ON                | NONE         | ON                    | 20                      | 75  | 5   | 15  | 6         | 5      | 3              | 15     | 10      |
| 1TL62-21        | NONE              | OFF          | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-31        | NONE              | ON           | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-4         | MOM OFF           | NONE         | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-5         | MOM ON            | OFF          | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-6         | MOM ON            | NONE         | OFF                   |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-7         | MOM ON            | OFF          | MOM ON                | 15                      | 75  | 5   | 15  | 6         | 4      | 2              | 10     | 7       |
| 1TL62-8         | MOM ON            | NONE         | ON                    |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-51        | NONE              | ON           | MOM ON                |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |
| 1TL62-61        | MOM ON            | OFF          | NONE                  |                         |     |     |     |           |        |                |        |         |



- NOTES
- SWITCHES ARE CAPABLE OF WITHSTANDING A TEMPERATURE OF 160° F CONTINUOUSLY AT FULL RATED LOAD
  - CIRCUIT DESIGNATION AND MICRO SWITCH CATALOG LISTING MARKED ON SIDE OF SWITCH
  - FURNISHED UNASSEMBLED
  - FOR TERMINAL COVER SEE MICRO SWITCH CATALOG LISTING 5PA7
  - APPLIES ONLY TO "ON" AND "MOMENTARY ON" POSITIONS

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

TOLERANCES

APPLY TO DESIGN UNITS CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE UNLESS NOTED TOLERANCES ARE 3

|              | DIM     | TOL    | DIM       | TOL    |
|--------------|---------|--------|-----------|--------|
|              | mm      | mm/in  | in        | mm/in  |
| NO PLACES    | X       | 1/64   | X X       | 0.0100 |
| ONE PLACE    | X X     | 0.0010 | X X X     | 0.0010 |
| TWO PLACES   | X X X   | 0.0005 | X X X X   | 0.0005 |
| THREE PLACES | X X X X | 0.0002 | X X X X X | 0.0002 |
| ANGLES       |         |        |           |        |

DESIGN UNITS  METRIC  US CUSTOMARY

RAW MATERIAL-COMMERCIAL STANDARD  
 MICRO SWITCH STANDARDS APPLY  
 DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE  
 PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED

WEIGHT 07 LBS APPROX

## 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