

MICRO SWITCH

FREEPORT, ILLINOIS, U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH-TOGGLE

CATALOG LISTING
2TL1-50 SERIES
CHART 1

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.

MILITARY
STANDARD
NUMBER

CATALOG
LISTING

AVAILABLE
LOCKING
COMBINATIONS
FOR CONFIGURATION
SEE LETTERED
DETAILS

STYLE
NUMBER

MILITARY RATING (AMPS)

RESISTIVE LOAD					LAMP LOAD		INDUCTIVE LOAD	
DC VOLTS	AC VOLTS	AC VOLTS	AC VOLTS	AC VOLTS	28 VDC	125 VAC	28 VDC	125 VAC
28	125	250	125	250	5	2	10	8

27407-5

2TL1-50

NONE

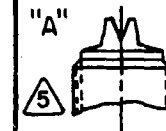
1

27408-5

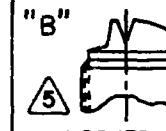
2TL1-50

E, F, K, L, M, N

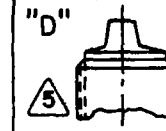
2



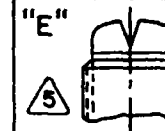
LOCKED IN
THREE POSITIONS



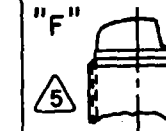
LOCKED IN
CENTER AND
EXTREME POSITION
(KEYWAY SIDE)



LOCKED OUT
OF CENTER
POSITION



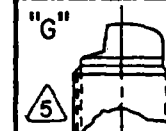
LOCKED IN
CENTER POSITION



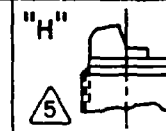
LOCKED IN
EXTREME POSITION
(OPPOSITE KEYWAY)



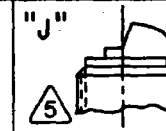
LOCKWASHER



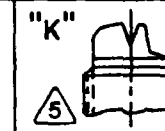
LOCKED IN
EXTREME POSITION
(KEYWAY SIDE)



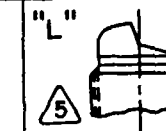
LOCKED OUT OF
CENTER AND
EXTREME POSITION
(KEYWAY SIDE)



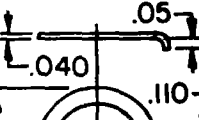
LOCKED OUT OF
CENTER AND
EXTREME POSITION
(OPPOSITE KEYWAY)



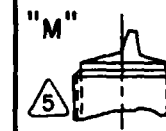
LOCKED IN
CENTER AND
EXTREME POSITION
(OPPOSITE KEYWAY)



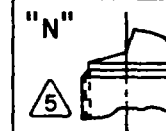
LOCKED OUT OF
EXTREME POSITION
(KEYWAY SIDE)



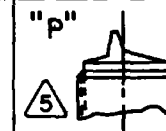
LOCKING RING



LOCKED OUT OF
AND INTO
EXTREME POSITION
(OPPOSITE KEYWAY)



LOCKED OUT OF
EXTREME POSITION
(OPPOSITE KEYWAY)



LOCKED OUT OF
AND INTO
EXTREME POSITION
(KEYWAY SIDE)

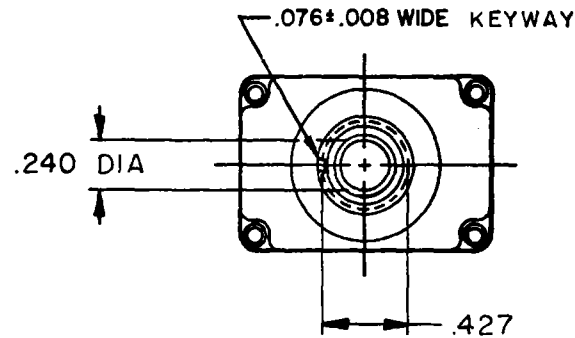
CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN		
KEYWAY SIDE	CENTER	OPPOSITE KEYWAY
MOMENTARY POSITION	MAINTAINED POSITION	MAINTAINED POSITION



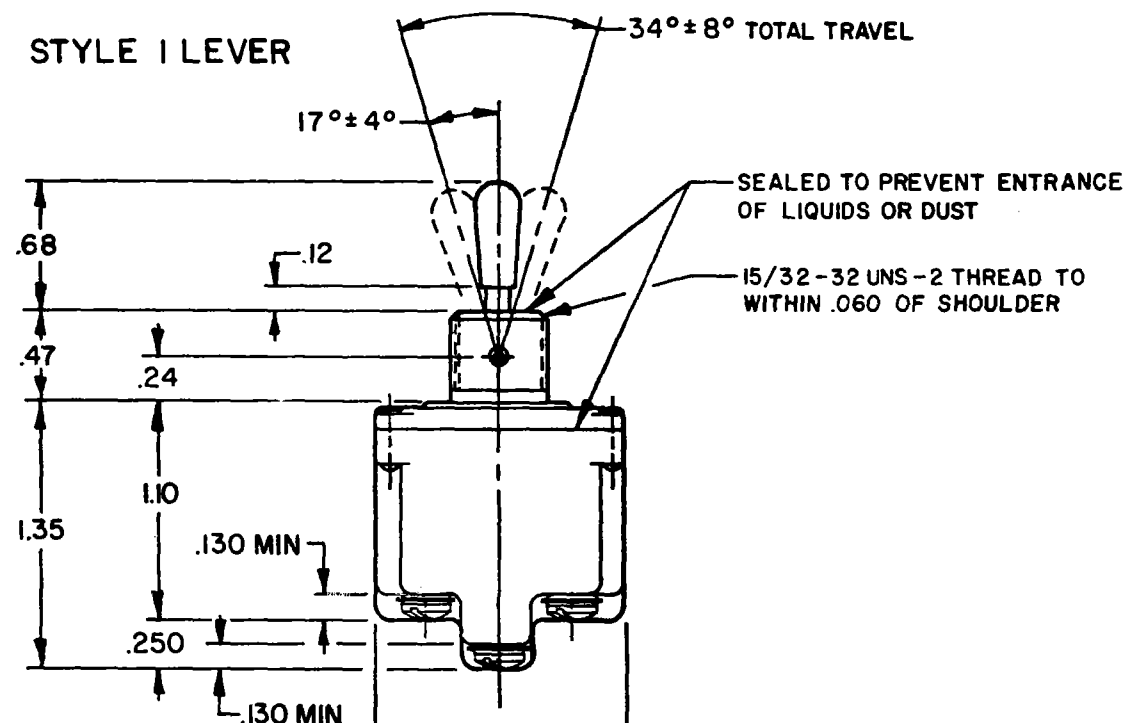
HEX NUT (2)

NOTES

- SWITCHES ARE CAPABLE OF WITHSTANDING A TEMPERATURE OF 160°F CONTINUOUSLY AT FULL RATED LOAD
- CIRCUIT DESIGNATION, MICRO SWITCH CATALOG LISTING AND MS NUMBER MARKED ON SIDE OF SWITCH
- FURNISHED UNASSEMBLED
- FOR TERMINAL COVER SEE MICRO SWITCH CAT. LIST. 5PA8
- KEYWAY SHOWN ON LEFT SIDE
- SUFFIX LETTER MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE OF TOGGLE LOCKING. SEE CHART FOR AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS
- THESE SWITCHES ARE QUALIFIED UNDER MIL-S-3950

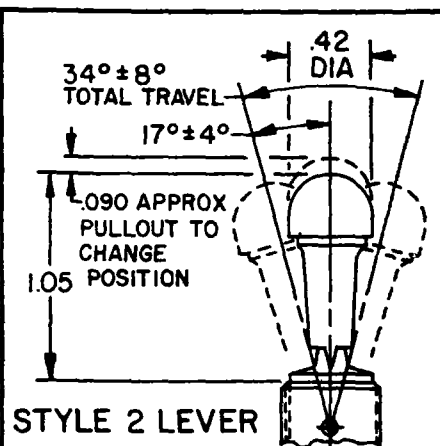


STYLE 1 LEVER



SEALED TO PREVENT ENTRANCE
OF LIQUIDS OR DUST
15/32-32 UNS-2 THREAD TO
WITHIN .060 OF SHOULDER

6-32 UNC X .260 REF BINDING
HEAD TERMINAL SCREW AND
LOCKWASHER (SEMS) ONE PER
TERMINAL



STYLE 2 LEVER

SCALE FULL
DO NOT SCALE PRINT
UNLESS OTHERWISE NOTED
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES ARE:
ONE PLACE (.0) ±.030
TWO PLACE (.00) ±.015
THREE PLACE (.000) ±.005
ANGLES
WEIGHT .15 LB APPROX

10A-125,250 OR 277VAC
1/4HP-125VAC; 1/2HP-250,277VAC
3A-125VAC "L" CODE L192



CATALOG LISTING
2TL1-50 SERIES CHART 1
PAGE 1 OF 1

ISSUE
4

REVISIONS
A CO 78047
SAD 20 AUG 94
B CO 94432
CSL 23 NOV 99
C 0003011
KRB 05 FEB 04

CHECK
06 FEB 04
MDM

CHECK

23 JUN 04

KAG

CHECK

10 JUN 94

KDR

FORMTEK

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9