

MICRO SWITCH
a Honeywell Division

FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - TOGGLE

CATALOG LISTING
102TL144-70 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

CATALOG LISTING



AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS

STYLE NUMBER

2

CURRENT CAPACITY (AMPS)

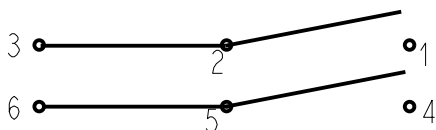
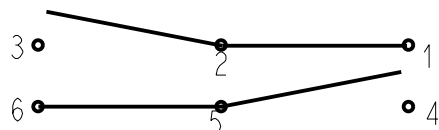
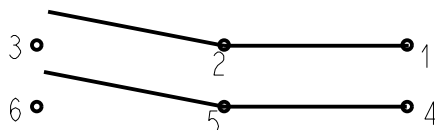
RESISTIVE LOAD DC VOLTS			AC VOLTS		LAMP LOAD	INDUCTIVE LOAD	
30	115	250	115	230	30 VDC	115 VAC	30 VDC
18	.75	.5	11	6	5	2	10

CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN

KEYWAY SIDE

CENTER

OPPOSITE KEYWAY



MOMENTARY POSITION

MAINTAINED POSITION

MOMENTARY POSITION



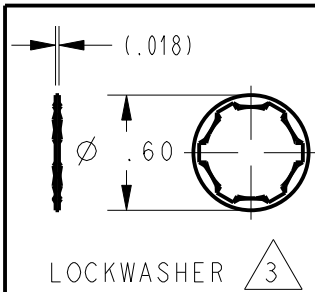
LOCKED IN
CENTER
POSITION



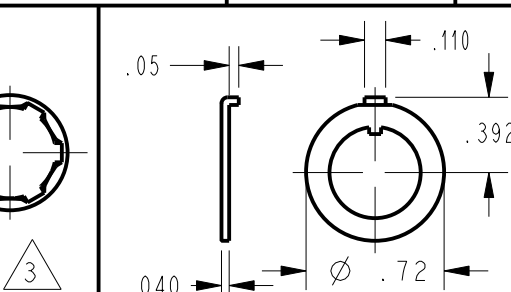
LOCKED OUT OF
EXTREME POS.
(KEYWAY SIDE)



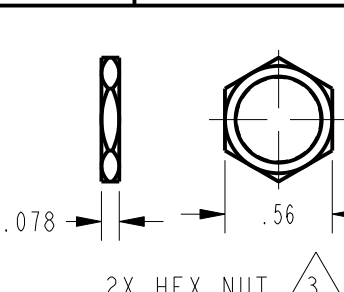
LOCKED OUT OF
EXTREME POS.
(OPP. KEYWAY)



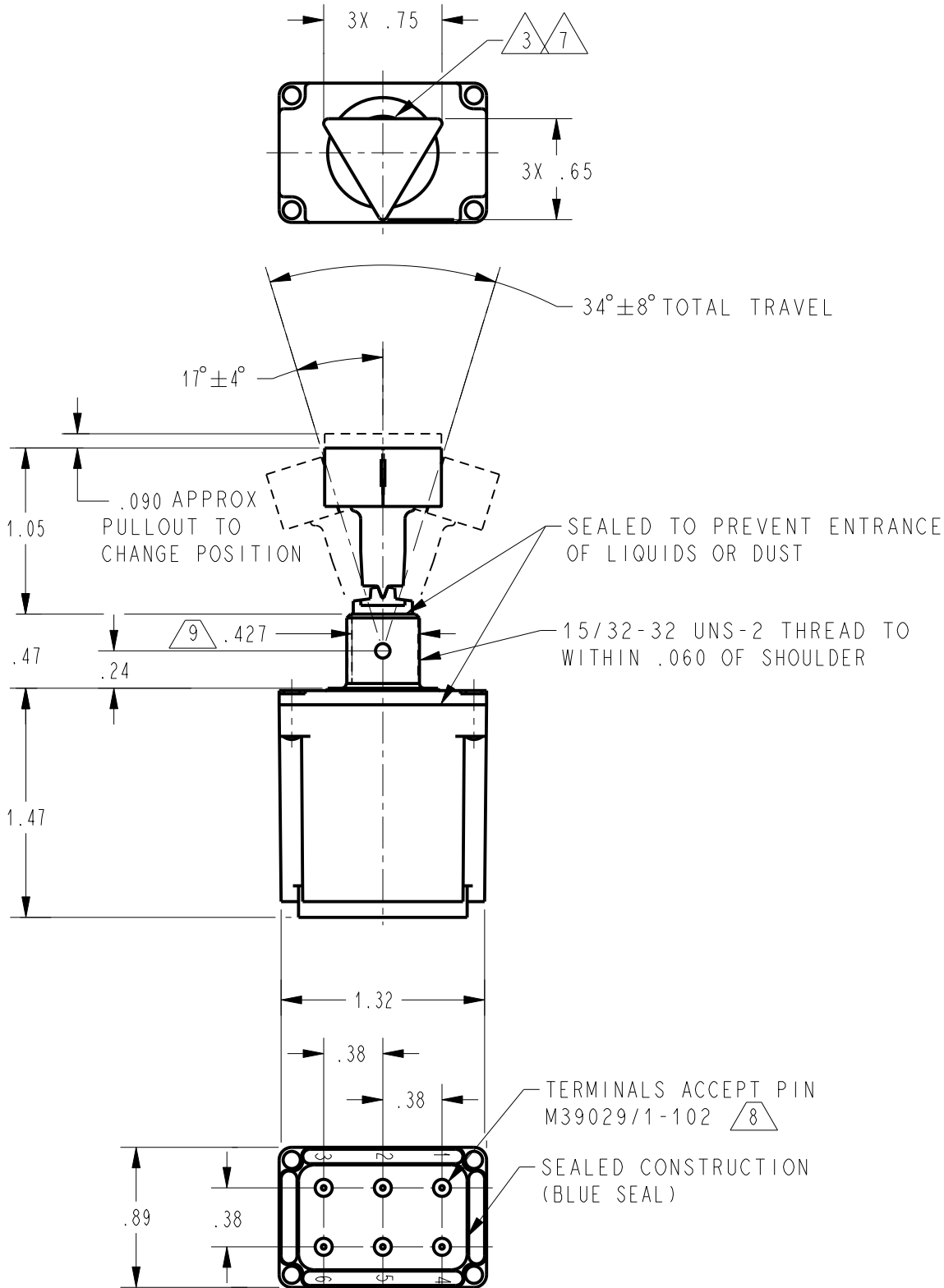
LOCKWASHER



LOCKING RING



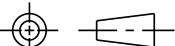
2X HEX NUT



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
- UNUSED TERMINAL HOLE MAY BE SEALED WITH PLUGS M83723/28-16
- KEYWAY SHOWN ON LEFT SIDE
- SUFFIX LETTER MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE OF TOGGLE LOCKING. SEE CHART FOR AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS
- REMOVABLE LEVER CAP HELD IN PLACE BY A PLASTIC LOCKING INSERT IN CAP THREADS
- THE SEALING GROMMET SHALL SEAL ON A SMOOTH WIRE INSULATION OF .068 TO .103 DIAMETERS (14-16 GAGE)
- FROM BOTTOM OF KEYWAY TO MAJOR Ø OF 15/32 THREAD

THIRD ANGLE PROJECTION



SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE

ONE PLACE	(.0)	±.030
TWO PLACE	(.00)	±.015
THREE PLACE	(.000)	±.005
ANGLES		±

WEIGHT .20 LBS MAX

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru