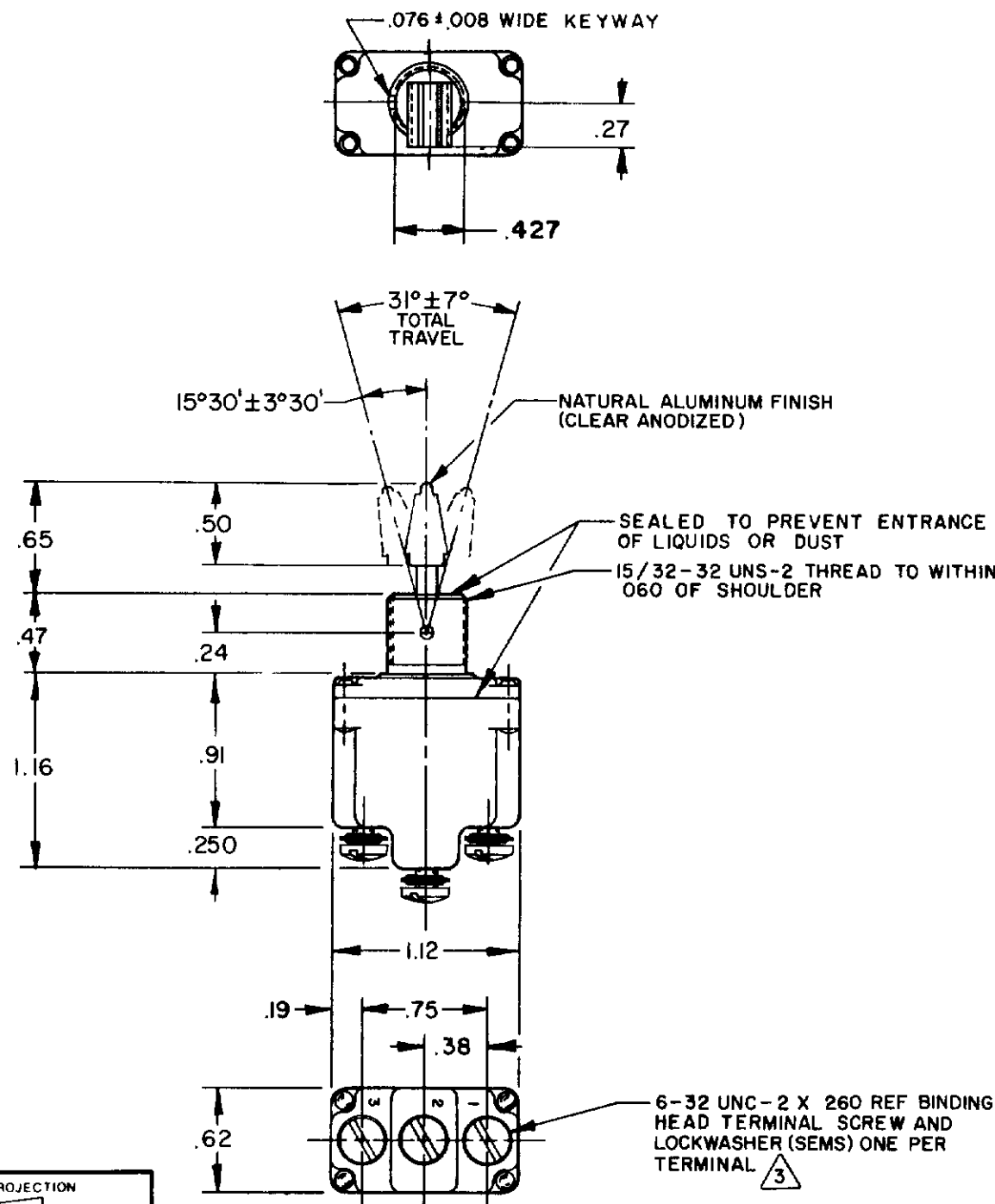


MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U S A
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - TOGGLE

CATALOG LISTING
1TL163 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.



THIRD ANGLE PROJECTION	
SCALE FULL	
DO NOT SCALE PRINT	
TOLERANCES	
APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE UNLESS NOTED. TOLERANCES ARE:	
DIM	TOL
mm	mm/in
NO PLACES	1/64
ONE PLACE	0.0018
TWO PLACES	0.0008
THREE PLACES	0.0005
ANGLES	
BY METRIC	US CUSTOMARY
DESIGN UNITS	
RAW MATERIAL - COMMERCIAL STANDARD MICRO SWITCH STANDARDS APPLY	
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED	
WEIGHT 08 LBS APPROX	

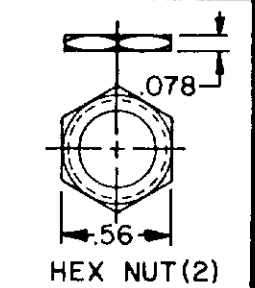
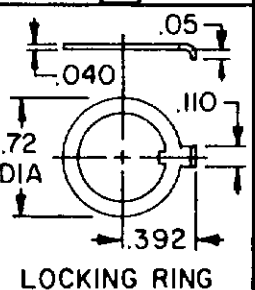
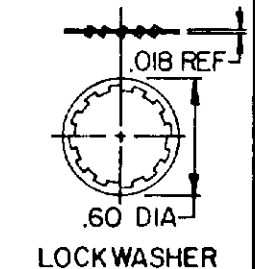
L191 15A 125, 250, 277 VAC
1/2HP 125 VAC
1HP 250, 277 VAC
5A 125 VAC "L"

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

CATALOG LISTING	CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN			MILITARY RATING (AMPS)							
	KEYWAY SIDE (1-2)	CENTER (1-2)	OPPOSITE KEYWAY (2-3)	RESISTIVE LOAD				LAMP LOAD		INDUCTIVE LOAD	
				DC VOLTS	AC VOLTS	28 VDC	125 VAC	28 VDC	125 VAC	28 VDC	125 VAC
ITL163-1	ON	OFF	ON	20	75	5	15	6	5	3	15
ITL163-2	OFF	NONE	ON								
ITL163-3	ON	NONE	ON								
ITL163-21	NONE	OFF	ON								
ITL163-31	NONE	ON	ON								
ITL163-4	MOM OFF	NONE	ON	15	75	.5	15	6	4	2	10
ITL163-5	MOM ON	OFF	ON								
ITL163-6	MOM ON	NONE	OFF								
ITL163-7	MOM ON	OFF	MOM ON								
ITL163-8	MOM ON	NONE	ON								
ITL163-51	NONE	ON	MOM ON								
ITL163-61	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



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