

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

SWITCH - TOGGLE

CATALOG LISTING
1TL48 SERIES
CHART I

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.

.076 ±.008 WIDE KEYWAY

.375 DIA

.427

31° ± 7° TOTAL TRAVEL

15° 30' ± 3° 30'

LOW LUSTRE WHITE NYLON LEVER

SEALED TO PREVENT ENTRANCE OF LIQUIDS OR DUST

15/32-32 UNS-2 THREAD TO WITHIN .060 OF SHOULDER

6-32 UNC-2 X .260 REF BINDING HEAD TERMINAL SCREW AND LOCKWASHER (SEMS) ONE PER TERMINAL

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

TOLERANCES

APPLY TO DESIGN UNITS CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE UNLESS NOTED TOLERANCES ARE 2

DIM	TOL	DIM	TOL
mm	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	1/64		0.003
ONE PLACE	0.001	0.001	0.001
TWO PLACES	0.001	0.001	0.001
THREE PLACES	0.001	0.001	0.001
ANGLES			

SI METRIC

US CUSTOMARY

DESIGN UNITS

RAW MATERIAL - COMMERCIAL STANDARD

MICRO SWITCH STANDARDS APPLY

DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED

WEIGHT 07 LBS APPROX

CE

15A-125,250 OR 277VAC

1/2HP-125VAC; 1HP-250,277VAC

5A-125VAC "L" CODE L191

CE

10A-125,250,277VAC

1/4-125VAC; 1/2HP-250,277VAC

3A-125VAC "L" L192

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	125	250	125	250				
ITL48-1	ON	OFF	ON	20	.75	.5	15	6	5	3	15	10	
ITL48-2	OFF	NONE	ON										
ITL48-3	ON	NONE	ON										
ITL48-2I	NONE	OFF	ON										
ITL48-3I	NONE	ON	ON										
(REFER TO L191 FOR UL RATING)													
ITL48-4	MOM OFF	NONE	ON	15	.75	.5	15	6	4	2	10	7	
ITL48-5	MOM ON	OFF	ON										
ITL48-6	MOM ON	NONE	OFF										
ITL48-7	MOM ON	OFF	MOM ON										
ITL48-8	MOM ON	NONE	ON										
(REFER TO L192 FOR UL RATING)													
ITL48-5I	NONE	ON	MOM ON										
ITL48-6I	MOM ON	OFF	NONE										

LOCKWASHER

LOCKING RING

HEX NUT (2)

NOTES

1 - SWITCHES ARE CAPABLE OF WITHSTANDING A TEMPERATURE OF 160°F CONTINUOUSLY AT FULL RATED LOAD

2 - CIRCUIT DESIGNATION AND MICRO SWITCH CATALOG LISTING MARKED ON SIDE OF SWITCH

3 FURNISHED UNASSEMBLED

4 - FOR TERMINAL COVER, SEE MICRO SWITCH CATALOG LISTING 5PA7

5 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