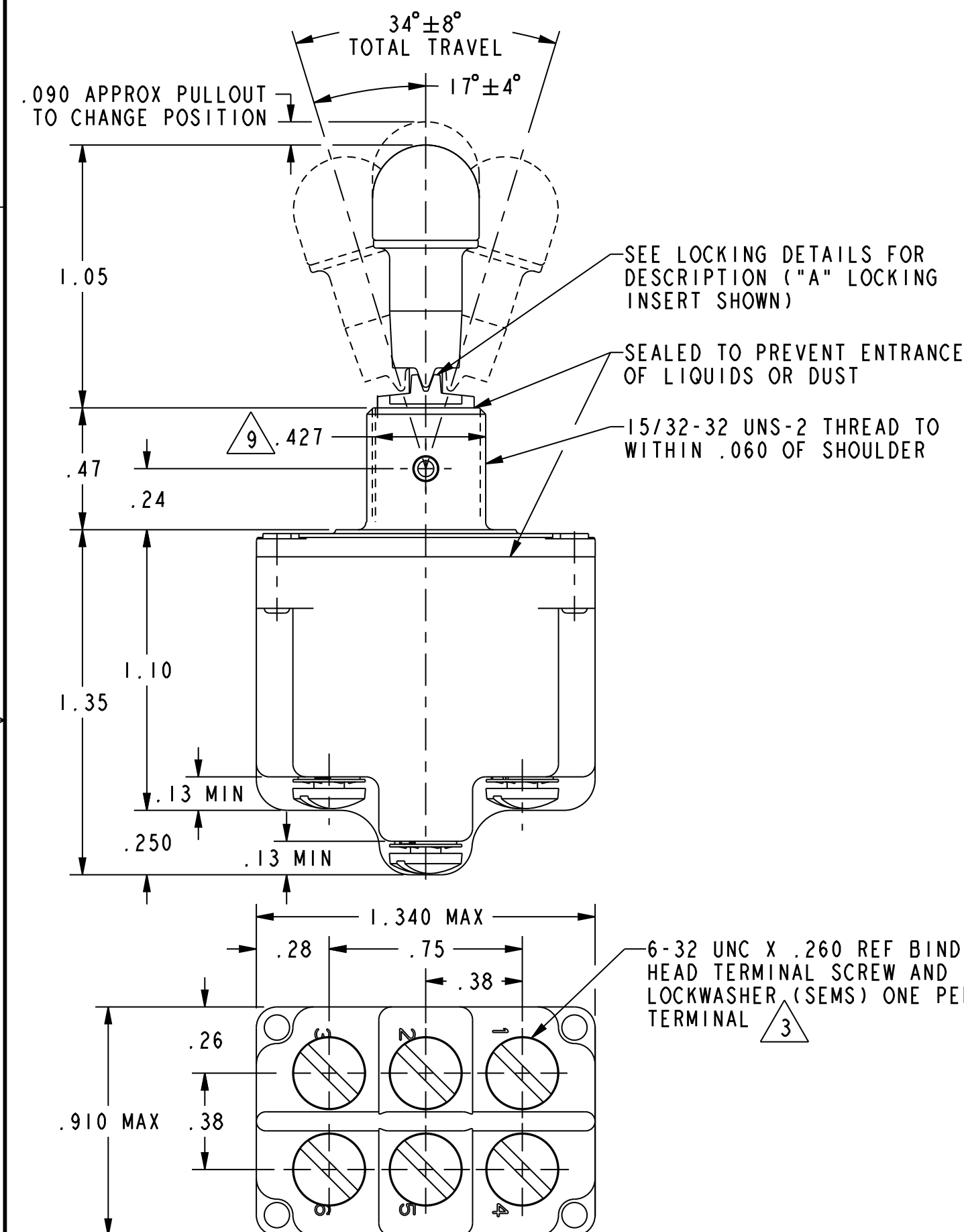
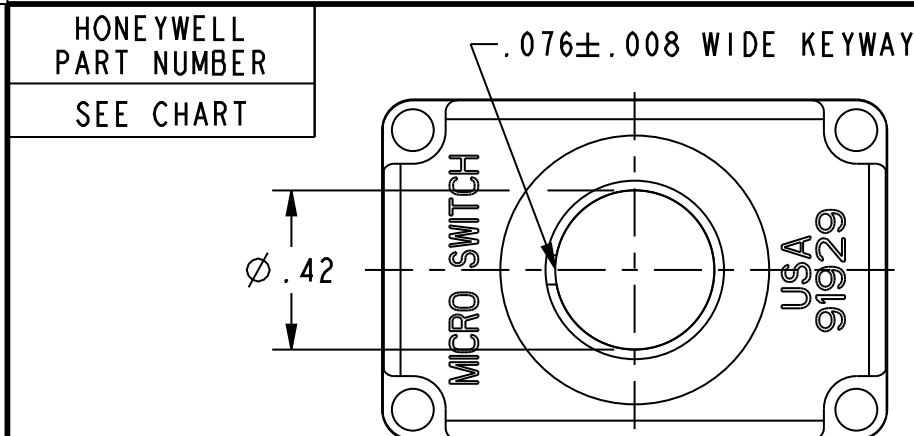


HONEYWELL
PART NUMBER
SEE CHART

REV	DOCUMENT	CHANGED BY	CHECK
33	0056412	SJK 10SEP09	CMH
REDRAWN WITHOUT CHANGE IN PRO-E			



NOTES:

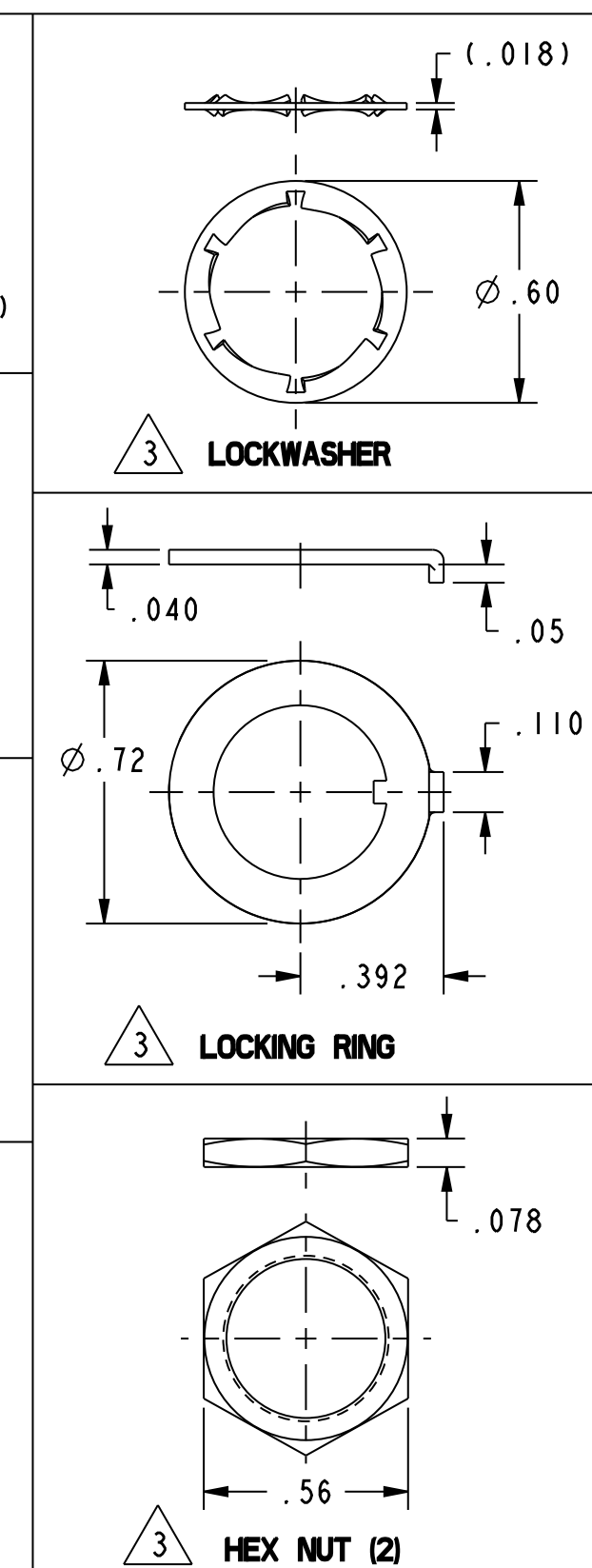
- 1 - SWITCHES ARE CAPABLE OF WITHSTANDING A TEMPERATURE OF 160°F CONTINUOUSLY AT FULL RATED LOAD.
- 2 - CIRCUIT DESIGNATION, MICRO SWITCH CATALOG LISTING AND "MS" NUMBER MARKED ON SIDE OF SWITCH.
- 3 - FURNISHED UNASSEMBLED.
- 4 - FOR TERMINAL COVER, SEE MICRO SWITCH CATALOG LISTING 5PA8.
- 5 - KEYWAY SHOWN ON LEFT SIDE.
- 6 - SUFFIX LETTER MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE OF TOGGLE LOCKING. SEE CHART FOR AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS.
- 7 - APPLIES ONLY TO "ON" AND "MOMENTARY ON" POSITIONS.
- 8 - THESE SWITCHES ARE QUALIFIED UNDER MIL-S-3950.
- 9 - FROM BOTTOM OF KEYWAY TO MAJOR DIA. OF 15/32 THREAD.

15A-125, 250 OR 277 VAC
1/2 HP-125VAC; 1HP-250, 277VAC
5A-125VAC "L" CODE L191

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

MILITARY STANDARD NUMBER 6	CATALOG LISTING 6	AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS	CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN			MILITARY RATING (AMPS)								
			KEYWAY SIDE (1-2, 4-5)	CENTER (1-2, 4-5)	OPPOSITE KEYWAY (2-3, 5-6)	RESISTIVE LOAD					LAMP		INDUCTIVE	
						DC VOLTS			AC VOLTS		LOAD		LOAD	
						28	125	250	125	250	28 VDC	125 VAC	28 VDC	125 VAC
24659-21	2TL1-1	A,B,D,E,F,G,H, J,K,L,M,N,P	ON	OFF	ON	20	.75	.5	15	6	7	4	15	15
24659-22	2TL1-2	D,F,G	OFF	NONE	ON									
24659-23	2TL1-3	D,F,G	ON	NONE	ON									
24659-24	2TL1-21	E,F,K,M	NONE	OFF	ON									
24659-33	2TL1-31	E,F,K,M	NONE	ON	ON									
24659-29	2TL1-4	F	MOM OFF	NONE	ON	18	.75	.5	11	6	5	2	10	8
24659-31	2TL1-5	E,F,K,L,M,N	MOM ON	OFF	ON									
24659-30	2TL1-6	F	MOM ON	NONE	OFF									
24659-27	2TL1-7	E,L,N	MOM ON	OFF	MOM ON									
24659-26	2TL1-8	F	MOM ON	NONE	ON									
24659-32	2TL1-51	E	NONE	ON	MOM ON									
24659-28	2TL1-61	E	MOM ON	OFF	NONE									

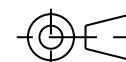
"A" LOCKED IN THREE POSITIONS	"B" LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"D" LOCKED OUT OF CENTER POSITION	"E" LOCKED IN CENTER POSITION	"F" LOCKED IN EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)
"G" LOCKED IN EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"H" LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"J" LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"K" LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"L" LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)
"M" LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"N" LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"P" LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)		



DESIGN UNITS: INCH
TOLERANCES UNLESS NOTED:

NO PLACES	X	±	-
ONE PLACE	.X	±	.03
TWO PLACE	.XX	±	.015
THREE PLACE	.XXX	±	.005
ANGLES	X	±	-

THIRD ANGLE PROJECTION



DRAWN	LSD	29JUN77
CHECK	GCH	07JUL77

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE PERMISSION OF HONEYWELL.

INTERPRET PER ASME Y14.5M-1994
OTHER HONEYWELL ENGINEERING STANDARDS MAY APPLY

Pro/ENGINEER

Honeywell			
TITLE SWITCH - TOGGLE			
SIZE	TYPE	CAGE CODE	DRAWING NAME
C	I	-	2TL1 SERIES CHART 2 33
SCALE	2:1	WEIGHT: .15 LB, APPROX	SHEET 1 OF 1

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