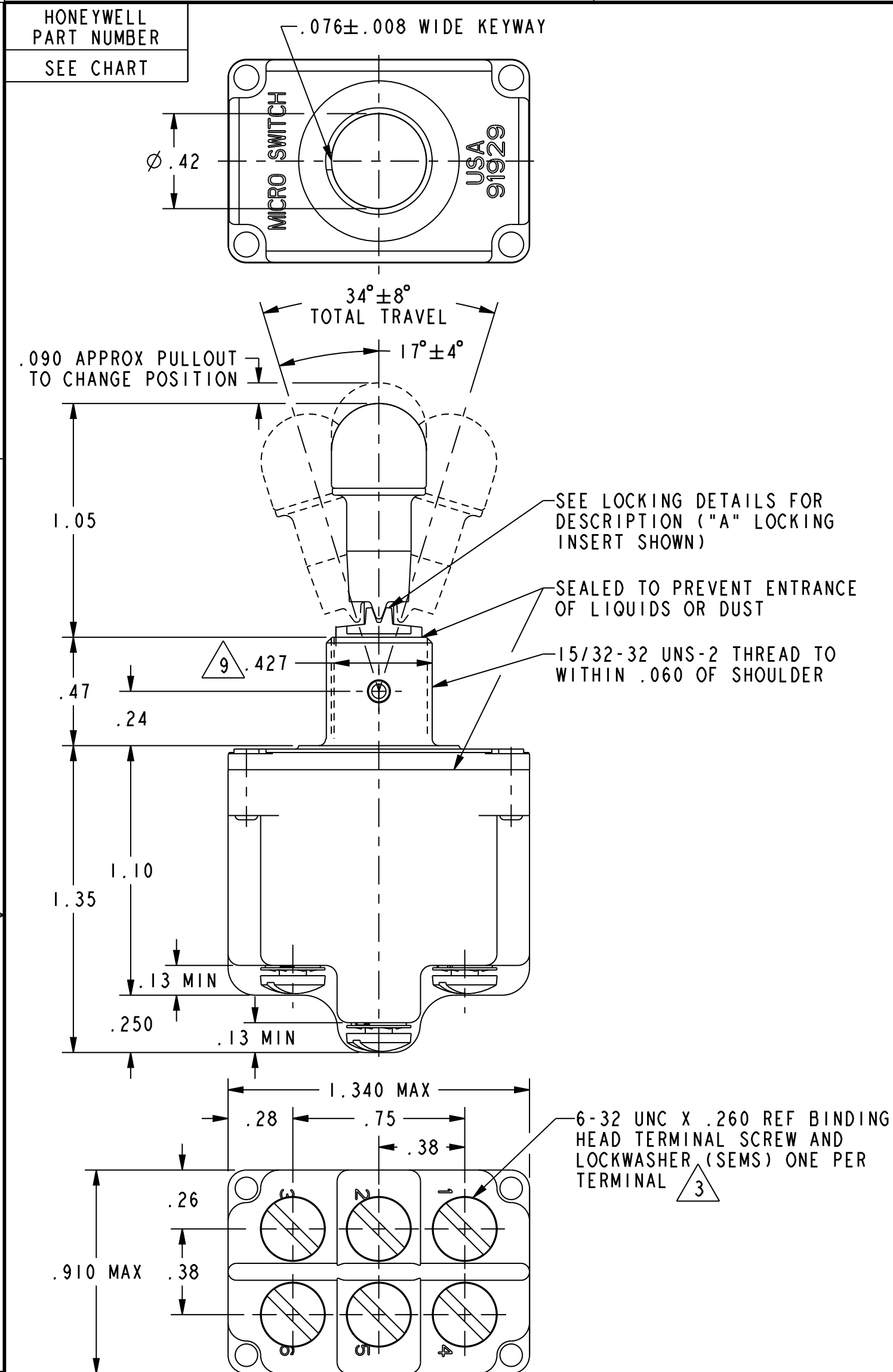


HONEYWELL
PART NUMBER
SEE CHART

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



NOTES:

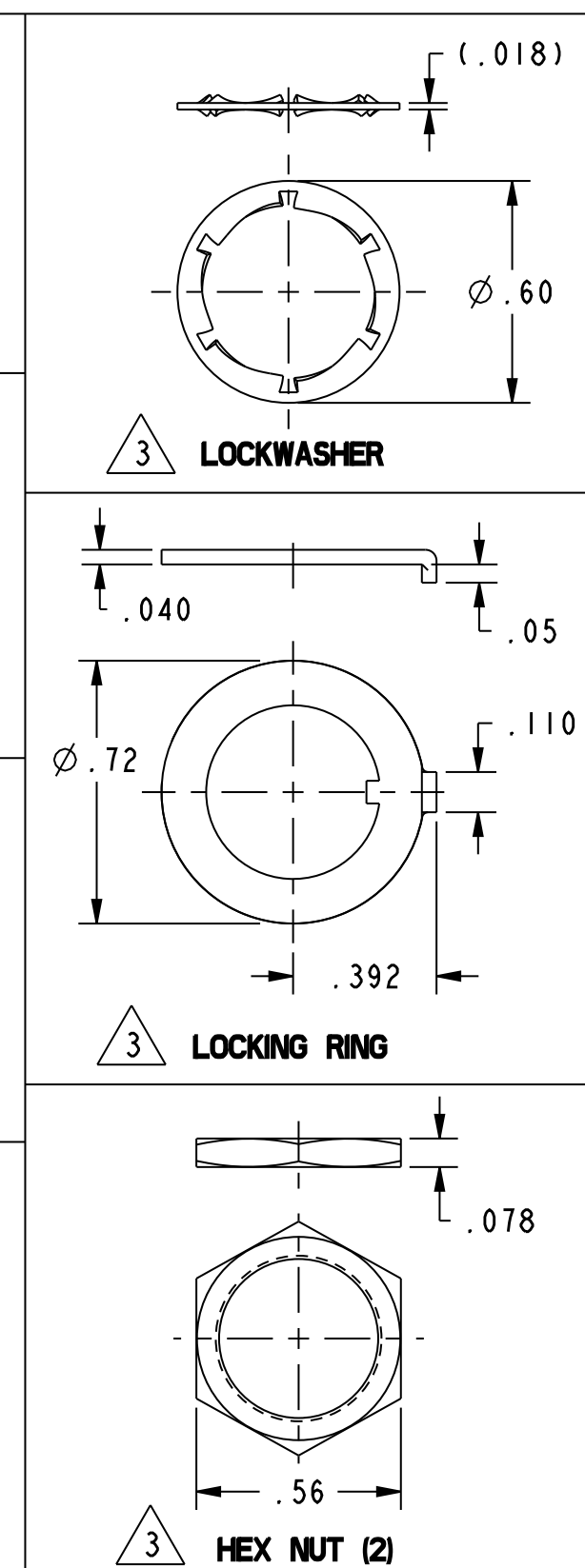
- 1 - SWITCHES ARE CAPABLE OF WITHSTANDING A TEMPERATURE OF 160°F CONTINUOUSLY AT FULL RATED LOAD.
- 2 - CIRCUIT DESIGNATION, MICRO SWITCH CATALOG LISTING AND "MS" NUMBER MARKED ON SIDE OF SWITCH.
- 3 - FURNISHED UNASSEMBLED.
- 4 - FOR TERMINAL COVER, SEE MICRO SWITCH CATALOG LISTING 5PA8.
- 5 - KEYWAY 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									

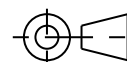
"A" LOCKED IN THREE POSITIONS	"B" LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"D" LOCKED OUT OF CENTER POSITION	"E" LOCKED IN CENTER POSITION	"F" LOCKED IN EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)
"G" LOCKED IN EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"H" LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"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

SIZE

TYPE

CAGE CODE

DRAWING NAME

REV

C

I

-

2TL1 SERIES CHART 2

33

SCALE

2:1

WEIGHT: .15 LB, APPROX

SHEET

1 OF 1

Honeywell

SWITCH - TOGGLE

DRAWING NAME

2TL1 SERIES CHART 2

33

SCALE

2:1

WEIGHT: .15 LB, APPROX

SHEET

1 OF 1

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