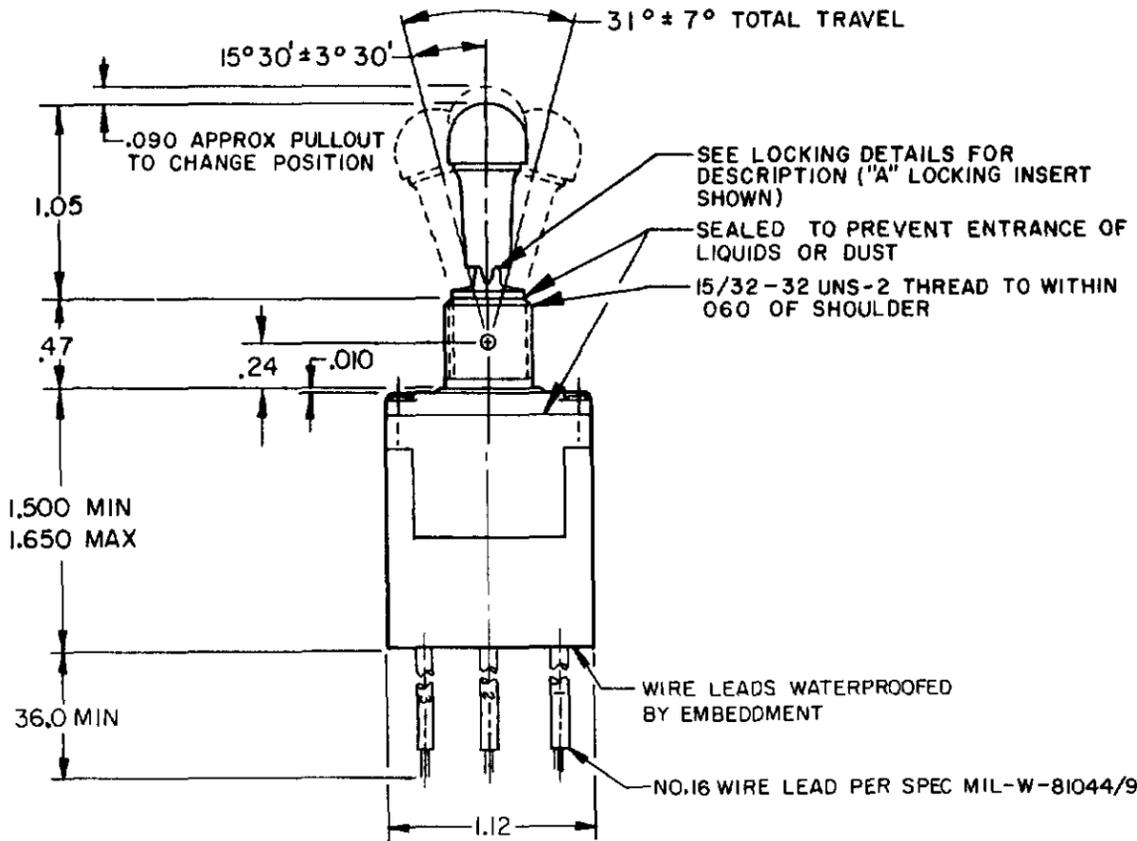
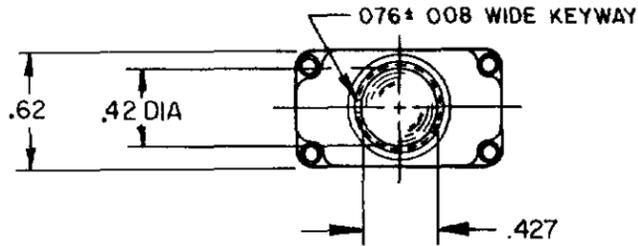


**MICRO SWITCH**  
 FREEPORT ILLINOIS U S A  
 A DIVISION OF HONEYWELL  
 FED. MFG CODE 91929

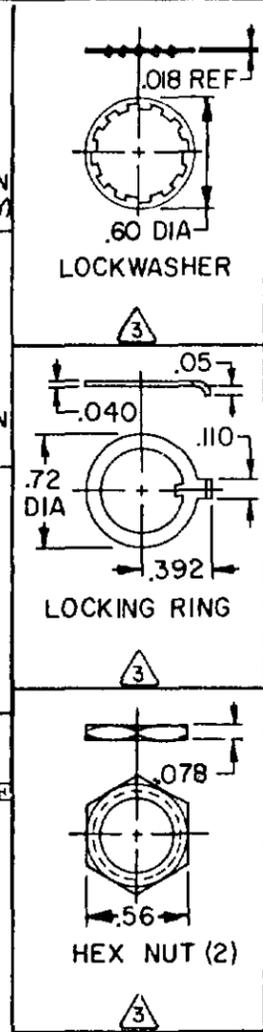
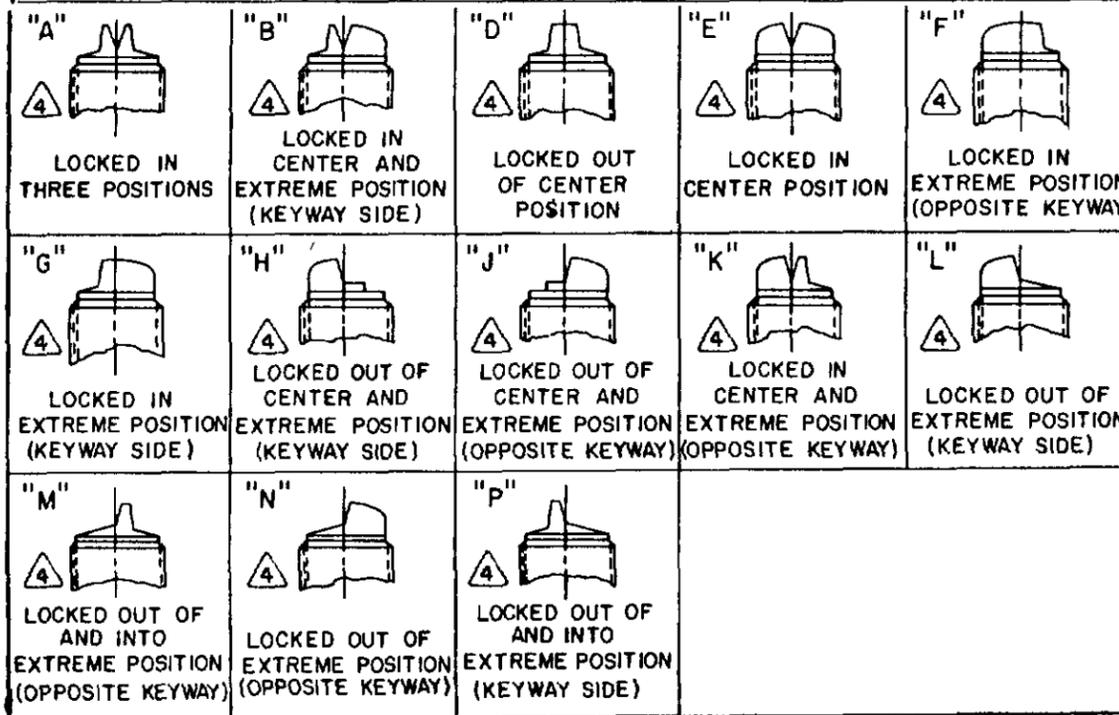
**SWITCH-TOGGLE**

CATALOG LISTING  
**1TL343 SERIES**  
**CHART 2**

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	CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN			CURRENT CAPACITY (AMPS)									
		KEYWAY SIDE (1-2)	CENTER (1-2)	OPPOSITE KEYWAY (2-3)	RESISTIVE LOAD				INDUCTIVE LOAD					
					DC VOLTS	AC VOLTS	28 VDC	125 VAC	250 VDC	250 VAC	28 VDC	125 VAC	28 VDC	125 VAC
1TL343 -1	ABDEFGHJKLMNP	ON	OFF	ON										
1TL343 -2	D,F,G	OFF	NONE	ON										
1TL343 -3	D,F,G	ON	NONE	ON	20	75	5	15	6	5	3	15	10	(REFER TO L191 FOR UL RATING)
1TL343 -2I	E,F,K,M	NONE	OFF	ON										
1TL343 -3I	E,F,K,M	NONE	ON	ON										
1TL343 -4	F	MOM OFF	NONE	ON										
1TL343 -5	E,F,K,L,M,N	MOM ON	OFF	ON										
1TL343 -6	F	MOM ON	NONE	OFF										
1TL343 -7	E,L,N	MOM ON	OFF	MOM ON	15	75	.5	15	6	4	2	10	7	(REFER TO L192 FOR UL RATING)
1TL343 -8	F	MOM ON	NONE	ON										
1TL343 -5I	E	NONE	ON	MOM ON										
1TL343 -6I	E	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
- KEYWAY SHOWN ON LEFT SIDE
- SUFFIX LETTER MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE OF TOGGLE LOCKING. SEE CHART FOR AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS
- APPLIES ONLY TO "ON" AND "MOMENTARY ON" POSITIONS
- LEADWIRES ARE MARKED WITH BLACK INK EACH 3.0 MAX: "1", "2", "3"

CATALOG LISTING 1TL343 SERIES CHART 2  
 PAGE 1 OF 1  
 ISSUE 8  
 REVISIONS  
 A C077942 J A F 28 JUN 94  
 B 89430 J J A 10 NOV 99  
 DRAWN JAF 28 JUN 94  
 CHECK  
 FORMTEK  
 RELEASE NO CO-35421(SR) REPLACES

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	DIM	TOL
IN	IN	MM	MM
NO PLACES	±.04	0.15	±0.15
ONE PLACE	±.01	0.10	±0.10
TWO PLACES	±.005	0.075	±0.075
THREE PLACES	±.0005	0.050	±0.050

DESIGN UNITS: SI METRIC  US CUSTOMARY

RAW MATERIAL - COMMERCIAL STANDARD  
 MICRO SWITCH STANDARDS APPLY  
 DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE  
 PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED

WEIGHT .10LBS 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"
------	--	------	---

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А