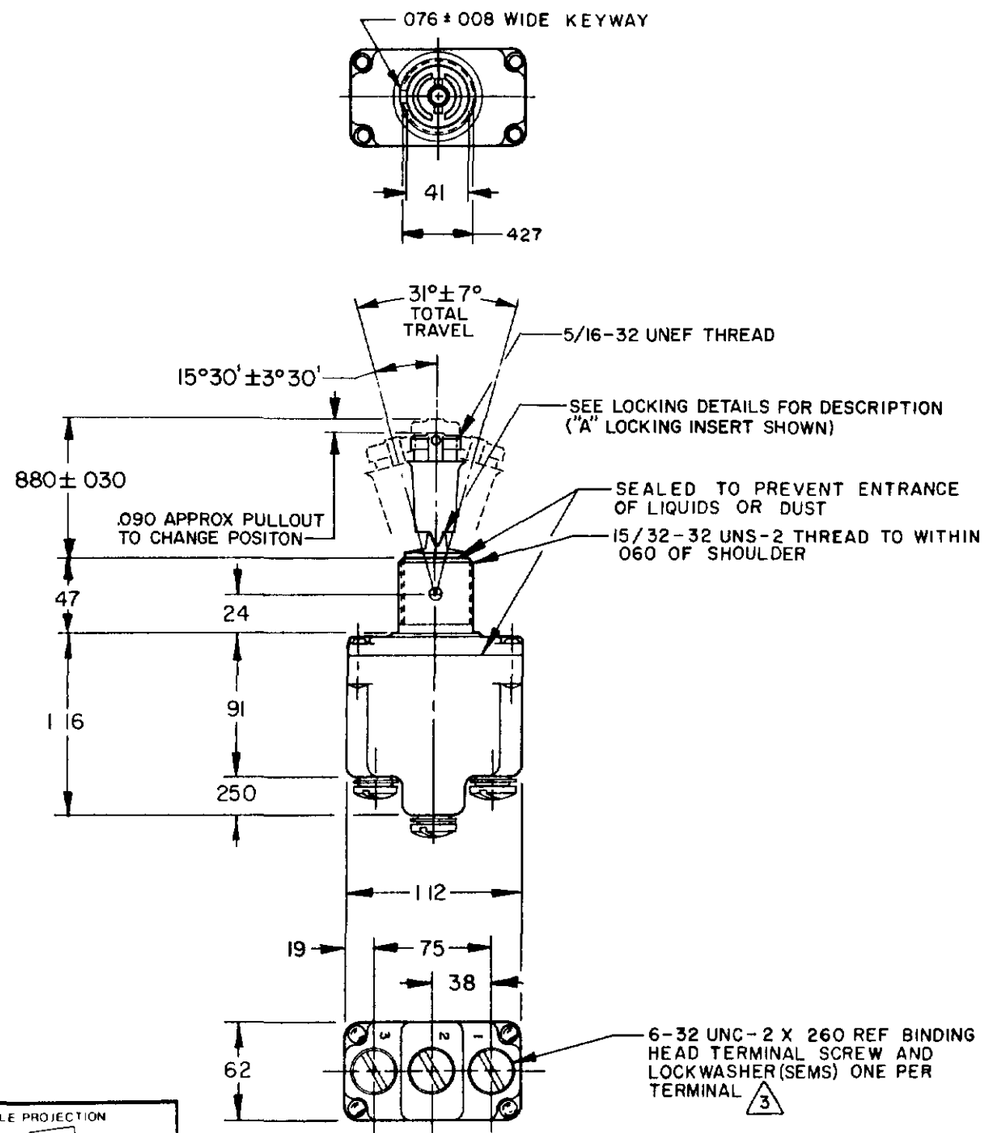
MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U S A
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG CODE 81929

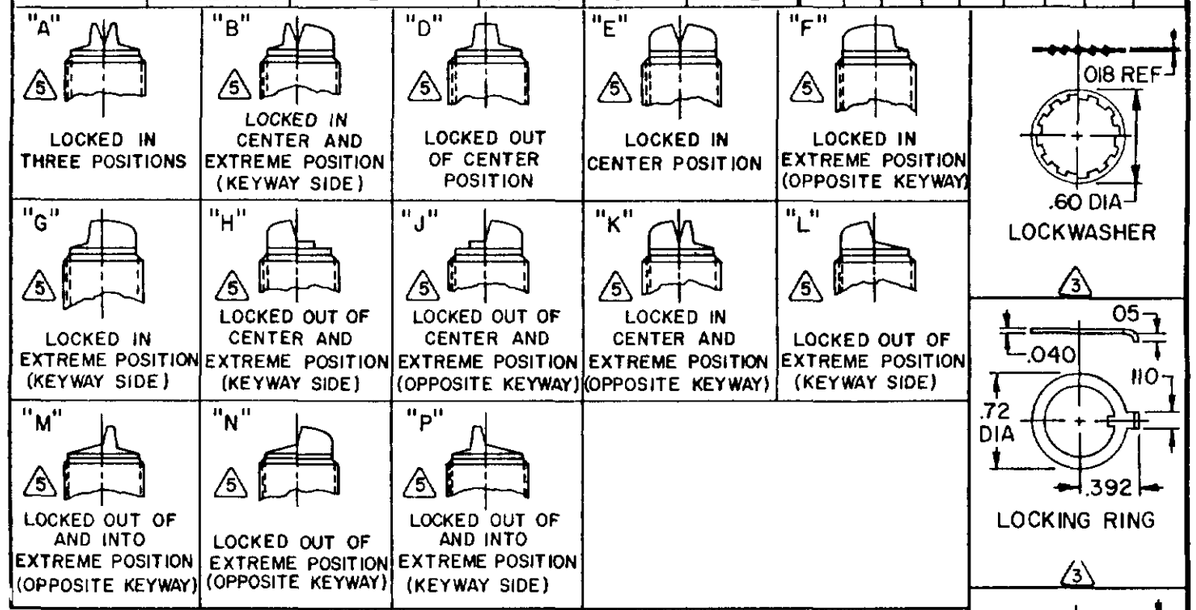
SWITCH – TOGGLE

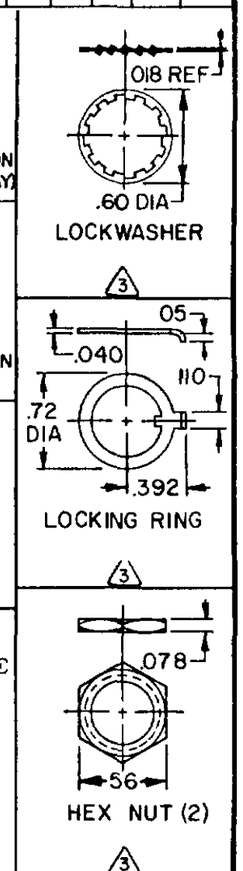
CATALOG LISTING
1TL149 SERIES
CHART 1

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



	CATALOG LISTING 6	AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS	7 CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN: KEYWAY SIDE (1-2)	CENTER (1-2)	OPPOSITE KEYWAY (2-3)	MILITARY RATING (AMPS) RESISTIVE LOAD DC VOLTS 28	125	250	AC VOLTS 125	250	LAMP LOAD 28 VDC	125 VAC	INDUCTIVE LOAD 28 VDC	125 VAC
	1TL149-1	A,B,D,E,F,G,H,J,K,L,M,N,P	ON	OFF	ON									
	1TL149-2	D,F,G	OFF	NONE	ON									
	1TL149-3	D,F,G	ON	NONE	ON	20	75	5	15	6	5	3	15	10
	1TL149-21	E,F,K,M	NONE	OFF	ON	(REFER TO L191 FOR UL RATING)								
	1TL149-31	E,F,K,M	NONE	ON	ON									
	1TL149-4	F	MOM OFF	NONE	ON									
	1TL149-5	E,F,K,L,M,N	MOM ON	OFF	ON									
	1TL149-6	F	MOM ON	NONE	OFF									
	1TL149-7	E,L,N	MOM ON	OFF	MOM ON	15	75	5	15	6	4	2	10	7
	1TL149-8	F	MOM ON	NONE	ON	(REFER TO L192 FOR UL RATING)								
	1TL149-51	E	NONE	ON	MOM ON									
	1TL149-61	E	MOM ON	OFF	NONE									





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 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

THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

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

	DIM mm	TOL mm/in	DIM in	TOL mm/in
NO PLACES	X	1/.04		
ONE PLACE	X.X	0.4/.018	.X X	0.6/.03
TWO PLACES	X.XX	0.15/.006	.X XX	0.38/.016
THREE PLACES			.X XXX	0.15/.005
ANGLES				

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 08 LBS APPROX

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

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

CATALOG LISTING
1TL149 SERIES CHART 1
PAGE 1 OF 1
ISSUE 4
REPLACES 1TL149 SERIES
RELEASE NO CO-33624

REVISIONS
A OBS C035421 KPK 17 DEC 76
B RE-INST C078465 DTC 10 JUN 94
C CO-94429 CSL 24 NOV 99

FORMTEK
DRAWN DLT 10 JUN 94
CHECK
CHECK KAS 23 JUN 94
CHECK

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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