

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

CATALOG LISTING
14TL1-12 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.

.06 ± .008 WIDE KEYWAY
 .240 DIA
 .427
STYLE I LEVER
 17° ± 4°
 34° ± 8° TOTAL TRAVEL
 .68
 .47
 .24
 1.10
 1.35
 .130 MIN
 .250
 .130 MIN
 .03 (12)
 .185 ± .015 (12)
 .18 DIA (12)
 .09 DIA (12)
 1.32
 .28
 .75
 .38
 .26
 .37
 .37
 .37
 .37
 1.64
 12
 11
 10
 9
 8
 7
 6
 5
 4
 3
 2
 1
 SEaled TO PREVENT ENTRANCE OF LIQUIDS OR DUST
 15/32-32 UNS-2 THREAD TO WITHIN .060 OF SHOULDER
 34° ± 8° TOTAL TRAVEL
 17° ± 4°
 .42 DIA
 .090

SCALE		FULL	
DO NOT SCALE PRINT			
UNLESS OTHERWISE NOTED			
DIMENSIONS ARE IN INCHES			
TOLERANCES ARE:			
ONE PLACE	(.0)	±	.030
TWO PLACE	(.00)	±	.015
THREE PLACE	(.000)	±	.005
ANGLES		±	
WEIGHT			





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

Technical drawing of a Style 2 Lever. The drawing shows a side view of the lever mechanism. Key dimensions and angles are indicated:

- 34° ± 8°**: Angle of the lever arm relative to the vertical.
- 17° ± 4°**: Angle of the lever arm relative to the vertical (dashed line).
- .42 DIA**: Diameter of the lever arm.
- 1.090**: Approximate pullout to change position.
- 1.05**: Change position.
- STYLE 2 LEVER**: Label at the bottom.

MS NUMBER	CATALOG LISTING	AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS	STYLE NUMBER	CURRENT CAPACITY (AMPS)								
				RESISTIVE LOAD				LAMP LOAD	INDUCTIVE LOAD			
				DC VOLTS		AC VOLTS						
				28	125	250	125	250	28 VDC	125 VAC	28 VDC	125 VAC
27736-1	14TLI-12	NONE	1									
27739-1	14TLI-12	A,B,D,E,F,G,H,J,K,L,M,N,P	2	20	.75	.5	15	6	5	4	12	15

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

"G"	"H"	"J"	"K"	"L"
LOCKED IN EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)

"M"	"N"	"P"
LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)

CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN				
KEYWAY SIDE		CENTER		OPPOSITE KEYWAY
MAINTAINED POSITION		MAINTAINED POSITION		MAINTAINED POSITION

LOCKWASHER
3

LOCKING RING
3

HEX NUT (2)
3

- 1 - SWITCHES ARE CAPABLE OF WITHSTANDING A TEMPERATURE OF 160°F CONTINUOUSLY AT FULL RATED LOAD
- 2 - CIRCUIT DESIGNATION AND MICRO SWITCH CATALOG LISTING AND MS NUMBER STAMPED ON SIDE OF SWITCH
- ③ FURNISHED UNASSEMBLED
- 4 - FOR TERMINAL COVER SEE MICRO SWITCH CAT. LIST. 5PA9
- ⑤ KEYWAY SHOWN ON LEFT SIDE
- ⑥ SUFFIX LETTER MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE OF TOGGLE LOCKING. SEE CHART FOR AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS

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