

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

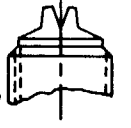
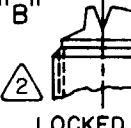
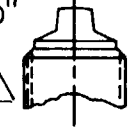
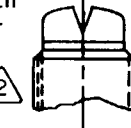
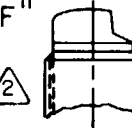
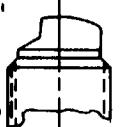
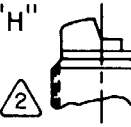
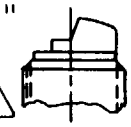
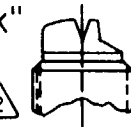
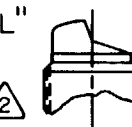
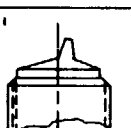
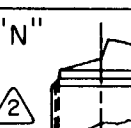
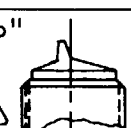
SWITCH-TOGGLE

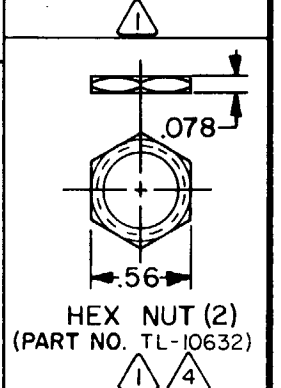
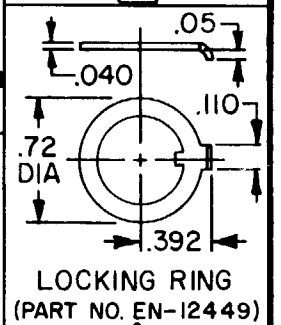
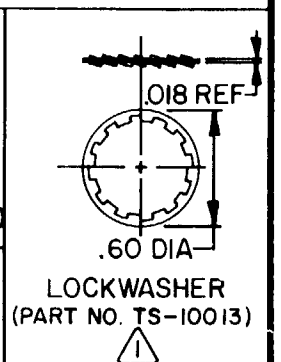
CATALOG LISTING
12TW1 SERIES
CHART 2

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.

MS NUMBER ②	CATALOG LISTING ②	AVAILABLE LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS	CIRCUIT MADE WITH TOGGLE LEVER IN		
			KEYWAY SIDE (1-2, 4-5)	CENTER (1-2, 4-5)	OPPOSITE KEYWAY (2-3, 5-6)
MS27721-21-1	12TW1-1	A,B,D,E,F,G,H,J,K,L,M,N,P	ON	OFF	ON
MS27721-22-1	12TW1-2	D, F, G	OFF	NONE	ON
MS27721-23-1	12TW1-3	D, F, G	ON	NONE	ON
	-21	E, F, K, M	NONE	OFF	ON
	-31	E, F, K, M	NONE	ON	ON
	-4	F	MOM OFF	NONE	ON
MS27721-31-1	12TW1-5	E, F, K, L, M, N	MOM ON	OFF	ON
	-6	F	MOM ON	NONE	OFF
MS27721-27-1	12TW1-7	E, L, N	MOM ON	OFF	MOM ON
MS27721-26-1	12TW1-8	F	MOM ON	NONE	ON
	-51	E	NONE	ON	MOM ON
	-61	E	MOM ON	OFF	NONE

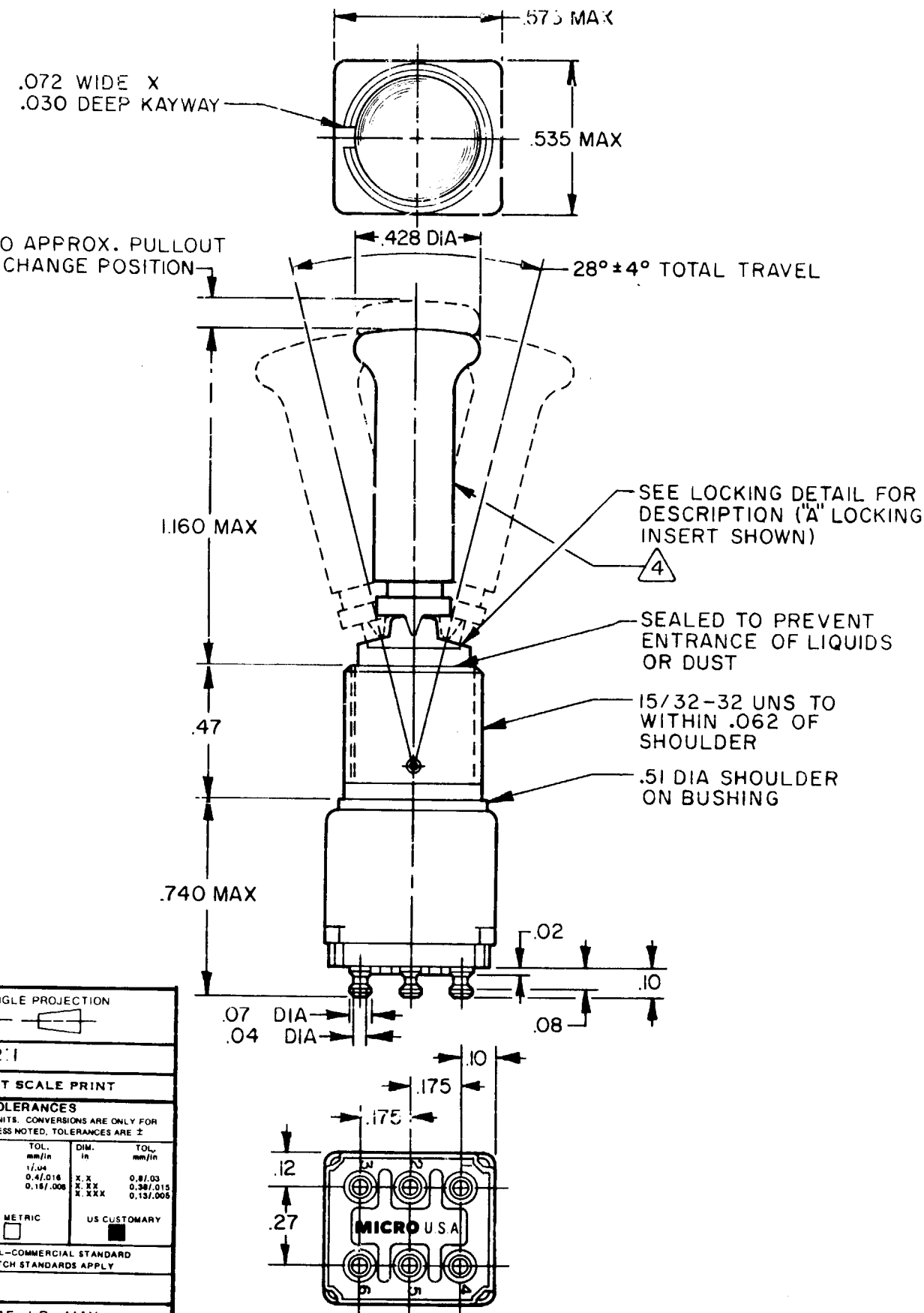
L117
5A 125 VAC
RJ ④

"A" ②  LOCKED IN THREE POSITIONS	"B" ②  LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"D" ②  LOCKED OUT OF CENTER POSITION	"E" ②  LOCKED IN CENTER POSITION	"F" ②  LOCKED IN EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)
"G" ②  LOCKED IN EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"H" ②  LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)	"J" ②  LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"K" ②  LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"L" ②  LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)
"M" ②  LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"N" ②  LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)	"P" ②  LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)		



NOTES

- ① FURNISHED UNASSEMBLED
② SUFFIX MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE TOGGLE LOCKING
③ - TERMINALS ARE PLATED FOR SOLDERING
④ MATTE FINISH



THIRD ANGLE PROJECTION

SCALE 2:1

DO NOT SCALE PRINT

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

DIM.	TOL.	DIM.	TOL.
mm	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	A	1/16	0.015
ONE PLACE	X, X	0.001	0.001
TWO PLACES	X, XX	0.0005	0.0005
THREE PLACES	X, XXX	0.0002	0.0002
ANGLES			

DESIGN UNITS ☐ SI METRIC ☒ US CUSTOMARY

RAW MATERIAL—COMMERCIAL STANDARD
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY

WEIGHT .045 LB MAX

12TW1 SERIES
CHART 2

DRAWING
NUMBER

13

ISSUE

15

REPLACES

PR-150

CHECK

REVISIONS

A CO 61252

13 JAP MAR 87

B CO62194

21 TSK AUG 87

C CO62939

24 TSK FEB 88

CHECK

7 APR 87

CHECK

7 APR 87

CHECK

7 APR 87

CHECK

7 APR 87

CHECK

7 APR 87

CHECK

7 APR 87

CHECK

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