

MICRO SWITCH

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

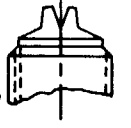
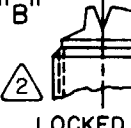
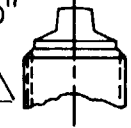
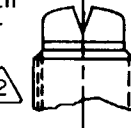
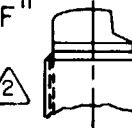
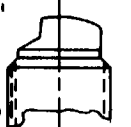
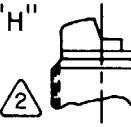
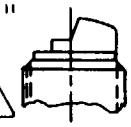
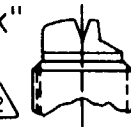
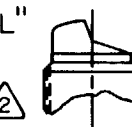
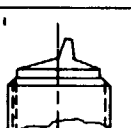
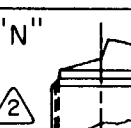
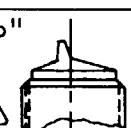
SWITCH-TOGGLE

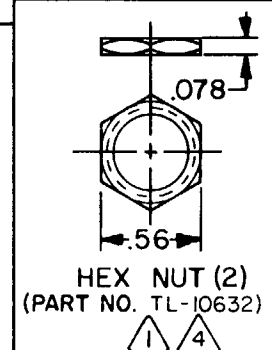
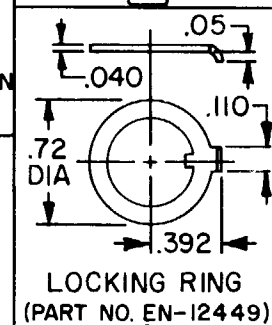
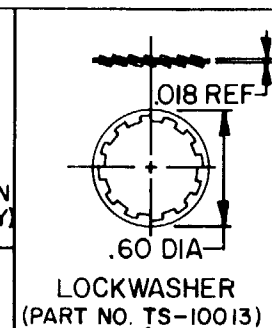
CATALOG LISTING
12TW1 SERIES
CHART 2

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

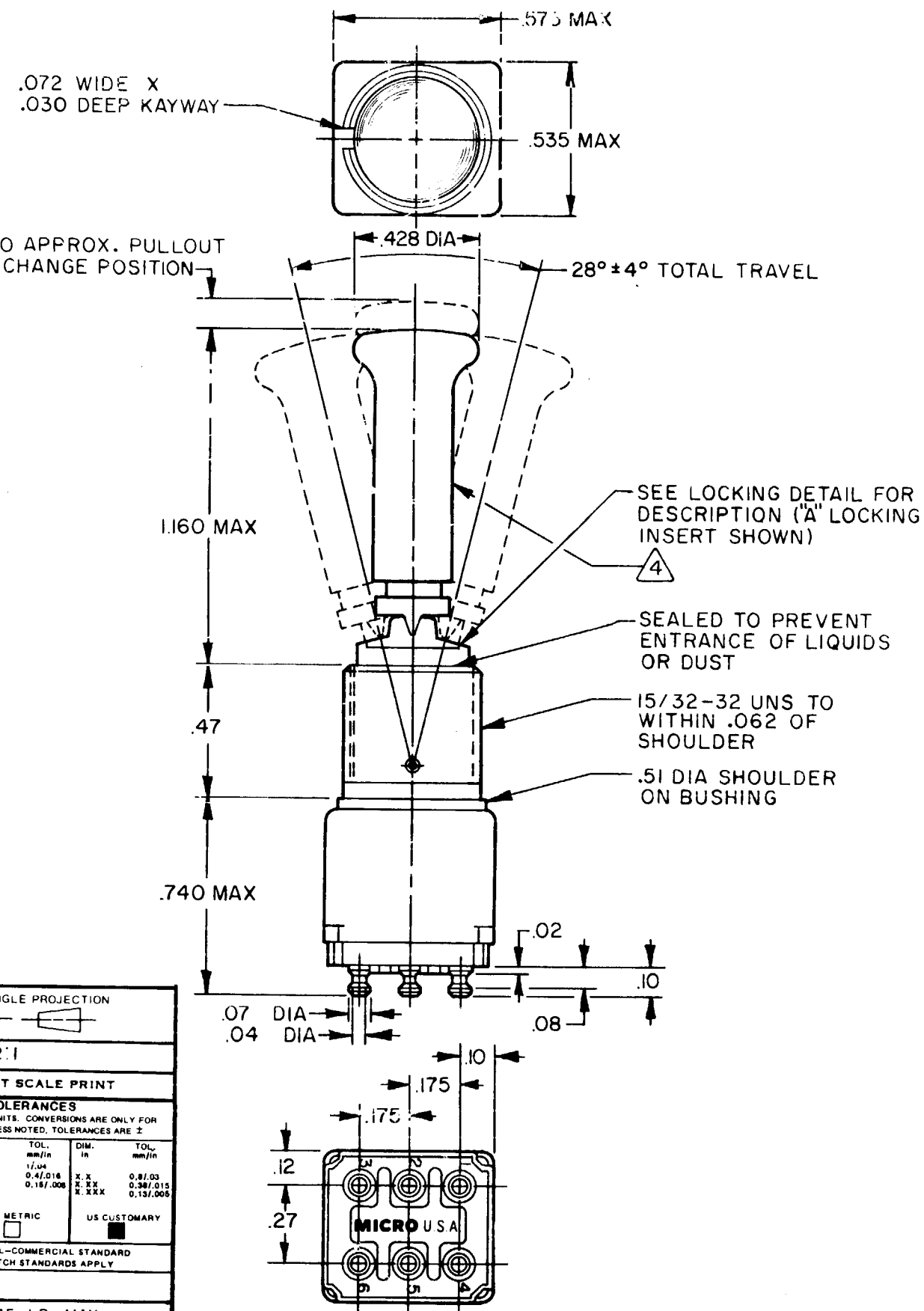
L117
5A 125 VAC
RJ ④

"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	0.0005
ONE PLACE	X, X	0.001	0.0005
TWO PLACES	X, XX	0.0001	0.0005
THREE PLACES	X, XXX	0.00001	0.0005
ANGLES			

SI METRIC

US CUSTOMARY

DESIGN UNITS

RAW MATERIAL—COMMERCIAL STANDARD
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY

WEIGHT .045 LB MAX

12TW1 SERIES
CHART 2DRAWING
NUMBER

1314

ISSUE

15

REPLACES

PR-150

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru