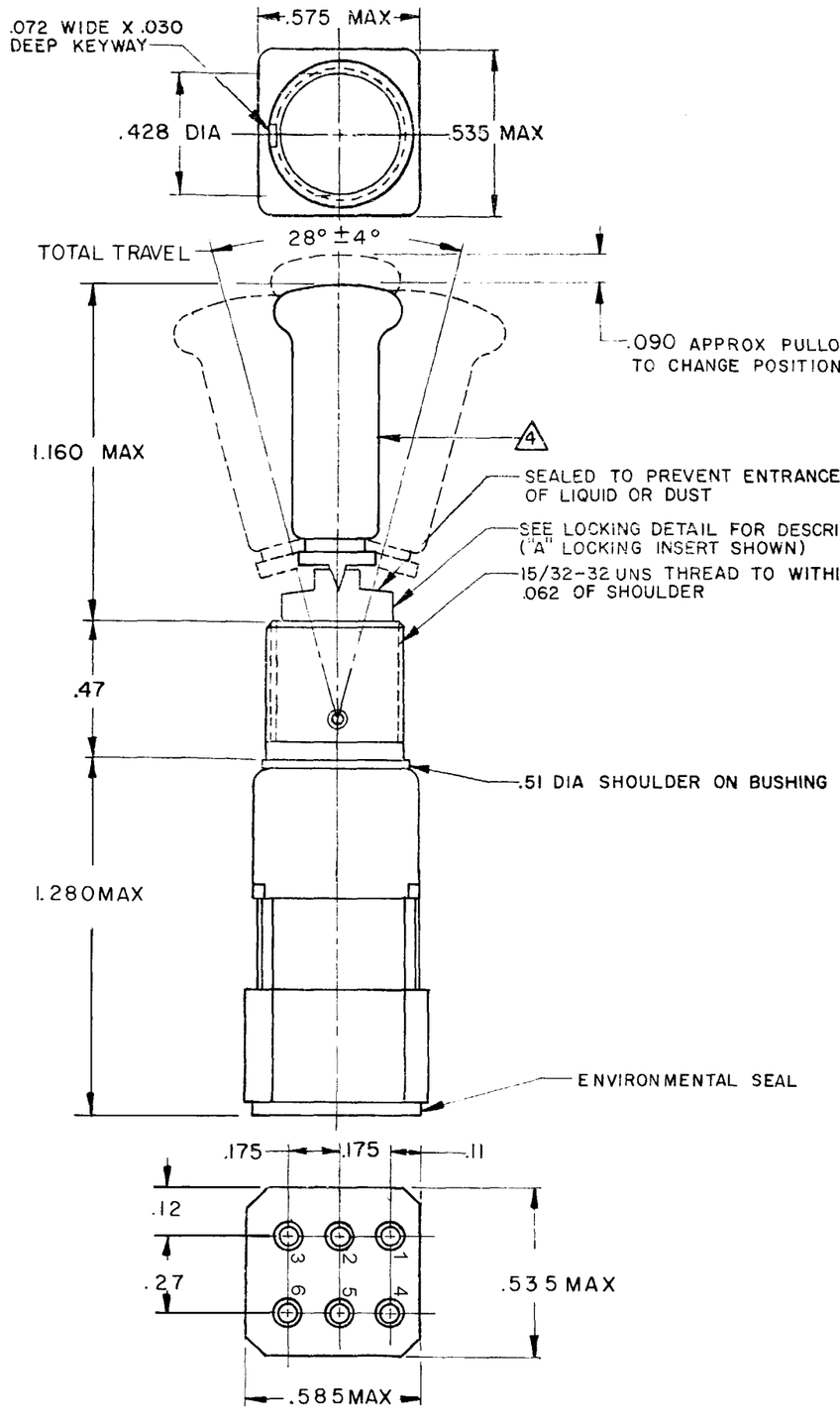
MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 81929

SWITCH-TOGGLE

CATALOG LISTING
112 TW1 SERIES
CHART 2

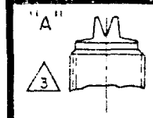
THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF MINNEAPOLIS-HONEYWELL REGULATOR CO. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.

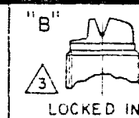


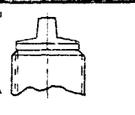
CAT. LIST.	RECOMMENDED LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS	CIRCUIT WITH TOGGLE IN: EXTREME POSITION KEYWAY SIDE	CENTER	EXTREME POSITION OPPOSITE KEYWAY
112 TW1-1 (3)	A,B,C,D,E,F,G,H,J,K,L,M,N,P	ON	OFF	ON
112 TW1-3 (3)	D, F, G	ON	NONE	ON
112 TW1-5 (3)	E,F,K,L,M,N	MOM ON	OFF	ON
112 TW1-7 (3)	E,L,N	MOM ON	OFF	MOM ON
112 TW1-8 (3)	F	MOM ON	NONE	ON
112 TW1-2 (3)	D,F,G	OFF	NONE	ON

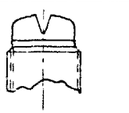
ELECTRICAL DATA

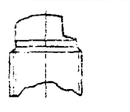
28 VDC & 115 VAC
5 AMP RES
2 AMP IND
1 AMP LAMP

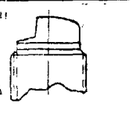

"A"
LOCKED IN THREE POSITIONS

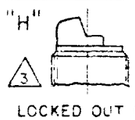

"B"
LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)

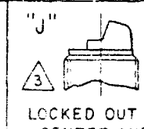

"D"
LOCKED OUT OF CENTER POSITION

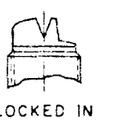

"E"
LOCKED IN CENTER POSITION

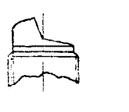

"F"
LOCKED IN EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)

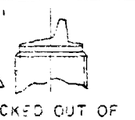

"G"
LOCKED IN EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)

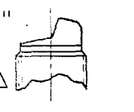

"H"
LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)

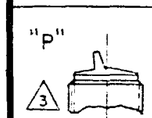

"J"
LOCKED OUT OF CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)

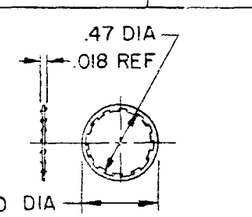

"K"
LOCKED IN CENTER AND EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)


"L"
LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)

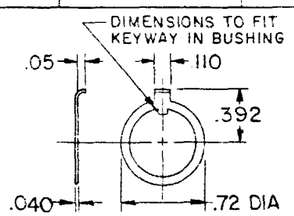

"M"
LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)


"N"
LOCKED OUT OF EXTREME POSITION (OPPOSITE KEYWAY)

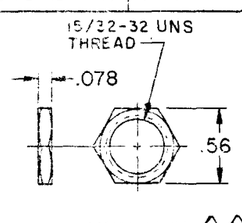

"P"
LOCKED OUT OF AND INTO EXTREME POSITION (KEYWAY SIDE)



LOCKWASHER (PART NO. TS-10013) (1)



LOCKING RING (PART NO. EN-12449) (1)



HEX NUT (1)(4) (PART NO. TL-10632) (2)

NOTE-
(1) - FURNISHED UNASSEMBLED
2 - TERMINATION WILL ACCEPT CRIMP CONTACT CONFORMING TO M39029/1-101
(3) SUFFIX MUST BE ADDED FOR DESIRED TYPE TOGGLE LOCKING
(4) MATTE FINISH
5 SWITCH DESIGNED TO CONFORM TO MS 27721 EXCEPT TERMINATION, LENGTH, AND WEIGHT

SCALE 2 TO 1
DO NOT SCALE PRINT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES ARE:

ONE PLACE	(.0)	±.030
TWO PLACE	(.00)	±.015
THREE PLACE	(.000)	±.005
ANGLES		±

WEIGHT 1.0 OZ MAX

DRAWING NUMBER 112 TW1 SERIES CHART 2
PAGE 1 OF 1
ISSUE M 13
RELEASE NO. PR-4157 REPLACES
CHECK

REVISIONS

A	PR-4098 112 TW1-3G	B E N 17 APR 74
B	PR-4157	D B W 16 MAY 74
C	CO 150565	T M M 12 DEC 81
D	CO 153417	WJM 27 JUL 83
E	CO 155602	WJM 5 JUL 84
F	CO-95233	J J A 6 JULY 99
G	202167	CSL 17 JAN 01

CHECK B N J 19 APR 74
CHECK
DRAWN B E N 17 APR 74
RASTER

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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