

**MICRO SWITCH**

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

**SWITCH-TOGGLE**

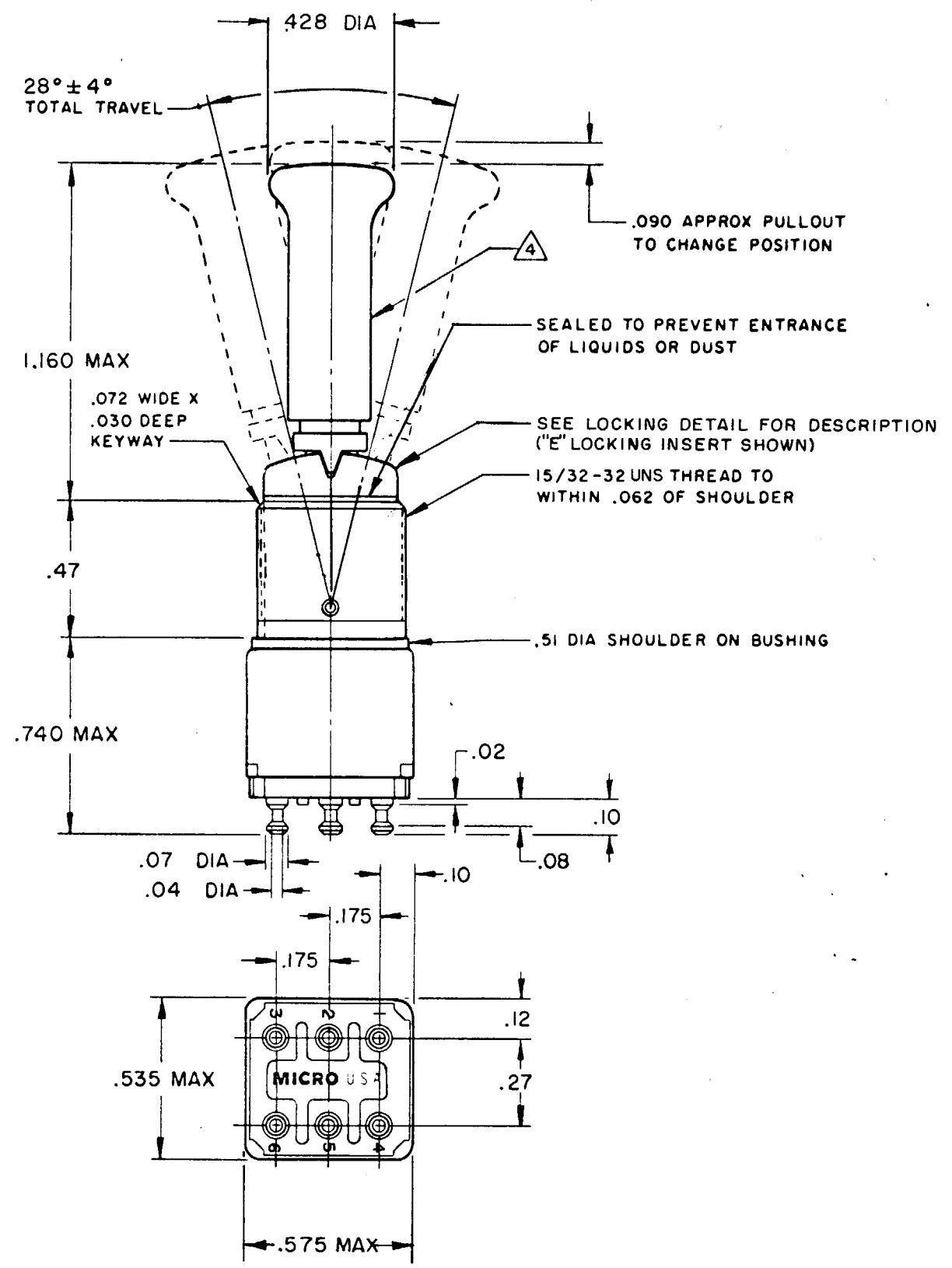
CATALOG LISTING  
**12TW8 SERIES**

**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.

CAT. LIST.	RECOMMENDED LOCKING COMBINATIONS FOR CONFIGURATION SEE LETTERED DETAILS	CIRCUIT WITH TOGGLE IN			ELECTRICAL DATA
		EXTREME POSITION KEYWAY SIDE 2-1 5-4	CENTER	EXTREME POSITION OPPOSITE KEYWAY 2-3 5-6	
12TW8-1	A,B,D,E,F,G,H,I,K,L,M,N,P	ON	OFF	ON	CONTACT ARRANGEMENT -L 117- 5A-125 VAC 
12TW8-3	D, F, G	ON	NONE	ON	
12TW8-5	E, F, K, L, M, N	MOM ON	OFF	ON	
12TW8-7	E, L, N, R	MOM ON	OFF	MOM ON	
12TW8-8	F	MOM ON	NONE	ON	
12TW8-2	D, F, G	OFF	NONE	ON	

12TW8 SERIES CHART 2  
 DRAWING NUMBER M  
 ISSUE X 2  
 X 5 10  
 X 8 10  
 REVISIONS  
 A CO27426 MBS 26 MAY 70  
 B CO27850 MBS 8 SEP 70  
 C CO28519 RER 2 FEB 71  
 D PR-4809 GCH  
 E CO50565 CJH 16 APR 70  
 F CO58417 KEW 12 DEC 85  
 G CO61252 JAP 13 MAR 87  
 H CO62939 TSK 24 FEB 88  
 J CO77368 TSM 4 APR 94  
 RELEASE NO. PR-4809  
 CHECK 16 APR 70  
 CHECK 16 APR 70  
 CHECK LSD  
 DRAWN MBS 15 APR 70  
 70-30378-2A



"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)	 .47 DIA .018 REF .60 DIA LOCKWASHER (PART NO. TS-10013) .05 .110 .392 .040 .72 DIA LOCKING RING (PART NO. EN-12449) .078 .56 15/32-32 UNS THREAD HEX NUT (PART NO. TL-10632) (2)				
"R"  LOCKED IN CENTER POSITION					

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

SCALE 2 TO 1  
 DO NOT SCALE PRINT  
 UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 DIMENSIONS ARE IN INCHES  
**TOLERANCES ARE:**  
 ONE PLACE (.01) ±.030  
 TWO PLACE (.001) ±.015  
 THREE PLACE (.000) ±.005  
 ANGLES ±  
 WEIGHT .045 LB MAX



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.