

# MICRO SWITCH

A DIVISION OF MINNEAPOLIS-HONEYWELL REGULATOR COMPANY, FREEPORT, ILLINOIS

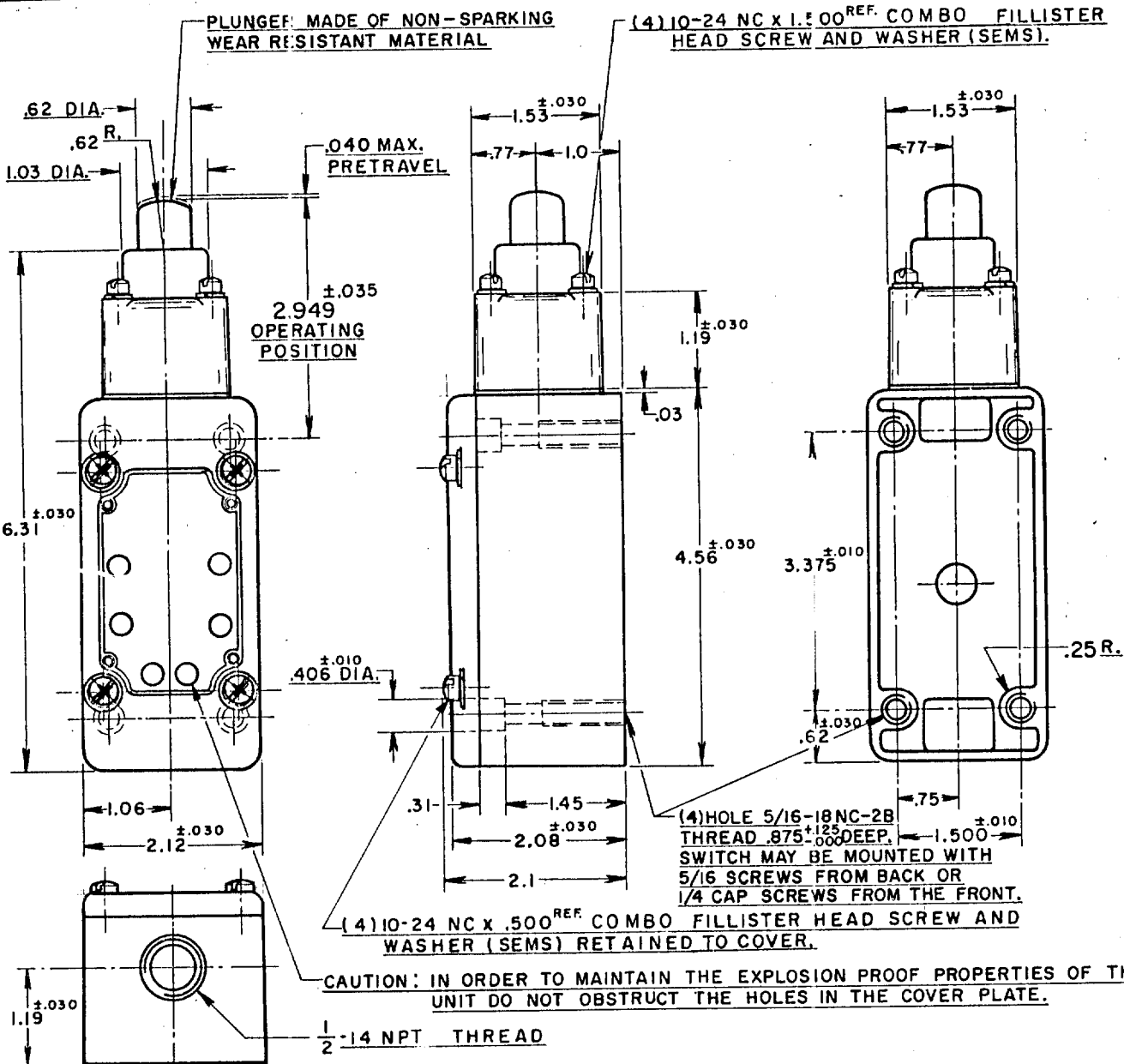
# SWITCH-ENCLOSED

102 ML1-E1



FED. MFR. CODE 91929

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.



**NOTE -**

- 1-LISTED BY UNDERWRITERS LABORATORY, INC. FOR USE IN CLASS 1 GROUPS C AND D VAPOR-AIR ATMOSPHERES, AND CLASS 2 GROUPS E, F AND G DUST-AIR ATMOSPHERES.
- 2-IT IS ESSENTIAL THAT THE CONDUIT OPENING BE PROPERLY SEALED IN ORDER TO MAINTAIN THE EXPLOSION PROOF PROPERTIES.
- 3-SWITCH WILL PERFORM SATISFACTORILY IN TEMPERATURES TO MINUS 30°F.

CHARACTERISTICS (TENTATIVE)	ELECTRICAL DATA	SCALE 1/2 TO 1
OPERATING FORCE - - - - - 6 LB. APPROX.	CONTACT ARRANGEMENT TWO CIRCUIT DOUBLE THROW DOUBLE BREAK	DO NOT SCALE PRINT
RELEASE FORCE - - - - - 4 LB. APPROX.	10A-120, 240, OR 480 VAC, 1/2 HP - 120 VAC 1 HP - 240 VAC; 0.8 A - 115 VDC; 0.4 A - 230 VDC	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES
DIFFERENTIAL TRAVEL - - - - - .020 MAX.	(A) PILOT DUTY: 720 VA-HEAVY DUTY (B) 600 VAC MAX	<b>TOLERANCES ARE:</b>
OVERTRAVEL - - - - - .500 MIN.	(C)	ONE PLACE (.01) ±.030 TWO PLACE (.00) ±.018 THREE PLACE (.000) ±.008 ANGLES ±
SWITCH-BASIC REPLACEMENT - - - - - 1 MN 1	UL SP	WEIGHT

REPLACES  
 NUMBER  
 10  
 12789  
 13022  
 17808  
 24575  
 38549  
 58367  
 63739  
 74287  
 93  
 R. E. R. 5 FEB. 58  
 DRAWN  
 10-50378

CHECK  
 7 FEB. 58  
 14 FEB. 58  
 19 FEB. 58



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.