

# MICRO SWITCH

A DIVISION OF HONEYWELL-REGULATOR COMPANY  
BREEPORT, ILLINOIS

FED. MFR. CODE 91929

## SWITCH-ENCLOSED

CATALOG LISTING  
105 ML1 5

105 ML1  
ISSUE 5

105 ML1

**M**

DRAWING  
NUMBER

ISSUE

REPLACES

RELEASE NO.

CHECK

CHECK

CHECK

REVISIONS

A	CO11247	O. M. W.	4 MAR 58
B	CO12789	M. B. F.	13 MAY 58
C	CO28064	M. B. S.	25 JUNE 69
D	CO55051-B	J. A. P.	17 DEC 84
E	CO74287	G. J. W.	22 APR 93

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

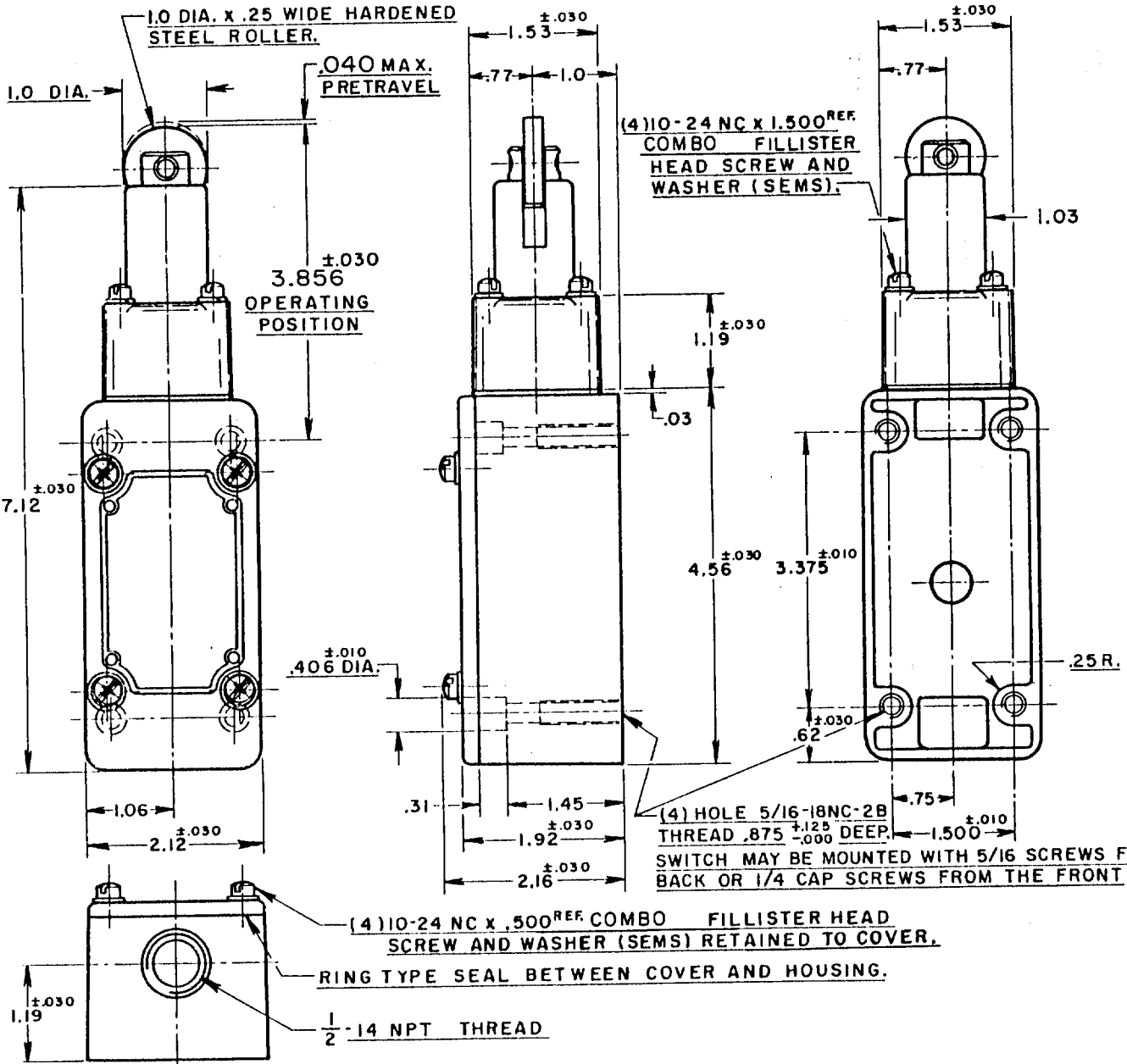
CHECK

DRAWN

O. M. W.

4 MAR 58

FO-50378



**NOTE -**

- 1-ROLLER ASSEMBLY MAY BE RE-ASSEMBLED 90° FROM POSITION SHOWN.
- 2-IT IS ESSENTIAL TO PREVENT ENTRANCE OF HARMFUL AGENTS THRU THE CONDUIT OPENING TO OBTAIN THE FULL BENEFIT OF THE SEALED CONSTRUCTION PROVIDED IN THIS UNIT.

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.

**CHARACTERISTICS**

OPERATING FORCE	--- 6 LBS. APPROX.
RELEASE FORCE	--- 4 LBS. APPROX.
DIFFERENTIAL TRAVEL	--- .020 MAX.
OVERTRAVEL	--- .500 MIN.
FREE PLAY	--- .010 MAX.
SWITCH-BASIC REPLACEMENT	--- 1MNI

**ELECTRICAL DATA**

CONTACT ARRANGEMENT  
TWO CIRCUIT DOUBLE THROW  
DOUBLE BREAK

**BREAK DISTANCE**

① 10 A-120, 240, 480, OR 600 VAC  
1/2 HP-120 VAC; 1 HP-240 VAC  
0.8 A-115 VDC; 0.4 A-230 VDC  
PILOT DUTY; 600 VAC MAX



**SCALE 1/2 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)	±.008
ANGLES		±

**WEIGHT**



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.