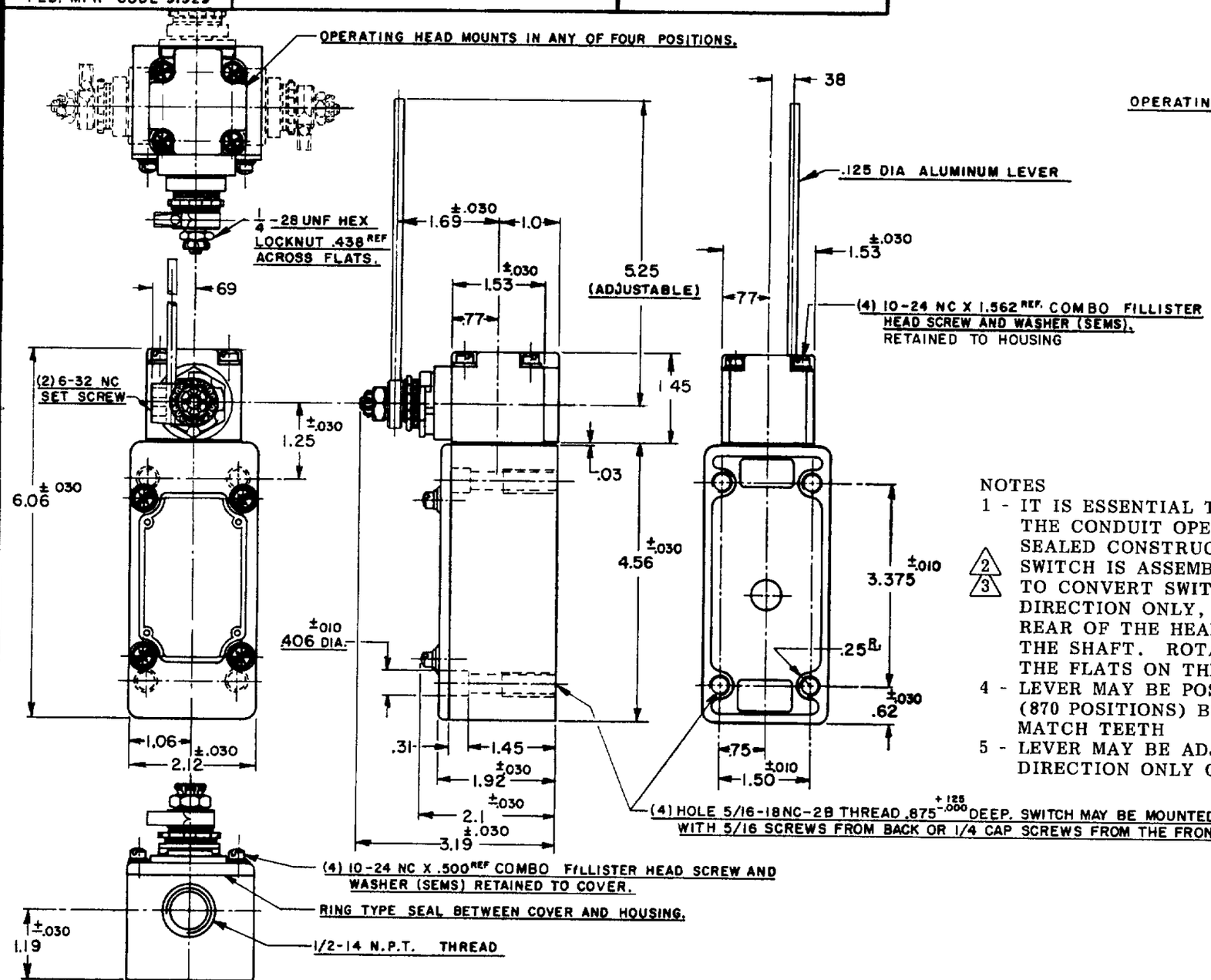
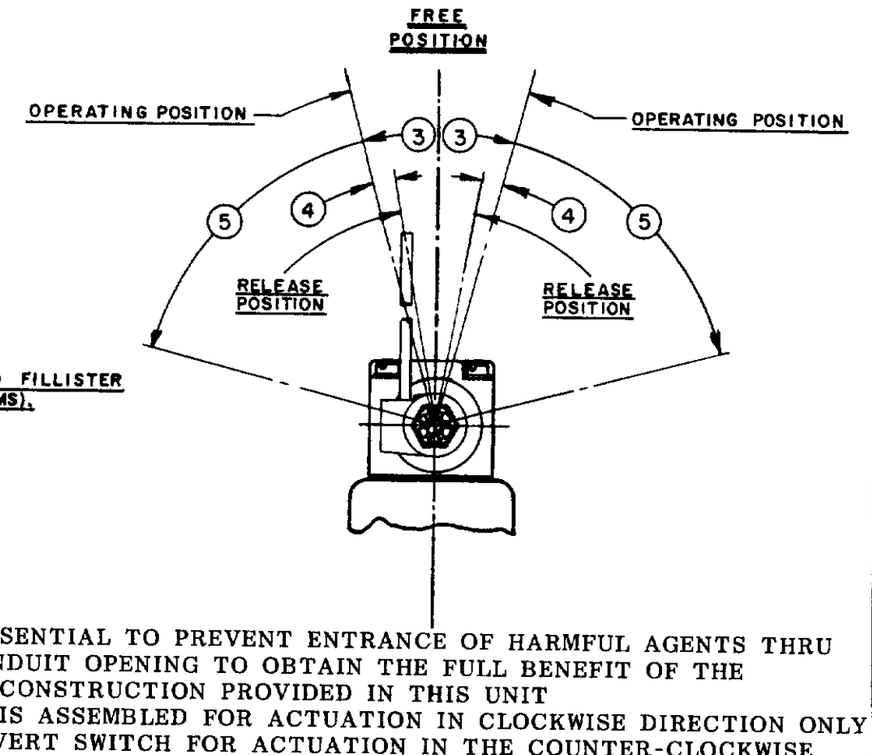
MICRO SWITCH
A DIVISION OF MINNEAPOLIS-HONEYWELL REGULATOR COMPANY
FREEPORT, ILLINOIS
FED. MFR CODE 91929

SWITCH—ENCLOSED

CATALOG LISTING
151ML10

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





NOTES

1 - 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

2 - SWITCH IS ASSEMBLED FOR ACTUATION IN CLOCKWISE DIRECTION ONLY

3 - TO CONVERT SWITCH FOR ACTUATION IN THE COUNTER-CLOCKWISE DIRECTION ONLY, REMOVE THE HEAD AND SLIDE THE CAM TOWARD THE REAR OF THE HEAD SUFFICIENTLY TO DISENGAGE FROM THE FLATS ON THE SHAFT. ROTATE THE CAM 180° AND RE-ENGAGE THE CAM WITH THE FLATS ON THE SHAFT

4 - LEVER MAY BE POSITIVELY LOCKED AT INTERVALS OF APPROX 0.4° (870 POSITIONS) BY POSITIONING LEVER AND ROTATING SPACER TO MATCH TEETH

5 - LEVER MAY BE ADJUSTED TO ACTUATE THE SWITCH IN THE CLOCKWISE DIRECTION ONLY OR THE COUNTER-CLOCKWISE DIRECTION ONLY 2 3

CHARACTERISTICS

OPERATING FORCE	5 OZ. MAX.
FULL OVERTRAVEL FORCE	7 OZ. MAX.
RELEASE FORCE	3/4 OZ. MIN.
PRETRAVEL (3)	15° MAX
DIFFERENTIAL TRAVEL (4)	7° MAX.
OVERTRAVEL (5)	60° MIN.
SWITCH-BASIC REPLACEMENT	1MN5

ELECTRICAL DATA

CONTACT ARRANGEMENT: TWO CIRCUIT-DOUBLE THROW DOUBLE BREAK

BREAK DISTANCE

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

UL

CSA

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

151ML10	REPLACES	
M	RELEASE NO.	
DRAWING NUMBER		
M		
ISSUE 12	CHECK	

REVISIONS

A	C052194	J A P 23 SEPT 83
B	C055051-8	J A P 17 DEC 84
C	C094287	G J W 23 APR 93

CHECK		
CHECK		
30 SEPT 83	CHECK	C E C
23 SEPT 83	CHECK	
DRAWN	J A P	23 SEPT 83

74-963

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