



NOTES

- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE, PLUNGER AND BUSHING
- 2 - SWITCH SEALED PER MIL-PRF-8805 SYMBOL 4
- 3 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- 4 - AMBIENT TEMPERATURE RANGE: -55°C TO +85°C
- 5 MARK PER MIL-STD-130
- 6 - SWITCH MEETS REQUIREMENTS OF MIL-PRF-8805
- 7 4X 16 AWG CABLE PER MIL-C-13486/1-3
- 8 BAND PER AMS-DTL-23053/5-110-0
- 9 PRINT CIRCUIT DIAGRAM, CATALOG LISTING, DATE CODE, FED. MFG CODE AND CUSTOMER PART # ON NAMEPLATE ON SWITCH HOUSING AND BAND TO HAVE FED' MFG' CODE AND CUSTOMER PART NUMBER
- 10 THIS DIMENSION IS TO THE OUTER EDGE OF POTTING THAT MAY PROTRUDE FROM THE PLASTIC CAP
- 11 THIS DIMENSION IS FROM THE OUTER DIAMETER OF THE SWITCH BODY

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES

CATALOG LISTING  
ML-1155  
PAGE 1 OF 1  
REPLACES  
0001123  
RELEASE NO.  
ISSUE  
M  
B  
REVISIONS  
B 0003868  
AS APR 04  
APR 04  
AK  
SAV  
14 AUG 03  
14 AUG 03  
WJC  
14 AUG 03  
DRAWN

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       | 5 LB MAX  |
| FULL OVERTRAVEL FORCE | 10 LB MAX |
| RELEASE FORCE         | 2 LB MIN  |
| PRETRAVEL             | .040 MAX  |
| DIFFERENTIAL TRAVEL   | .020 MAX  |
| OVERTRAVEL            | .125 MIN  |

| ELECTRICAL DATA     |           |         |
|---------------------|-----------|---------|
| CONTACT ARRANGEMENT |           |         |
| 2X SPST             |           |         |
| LOAD                | 28 VDC    | 115 VAC |
|                     | SEA LEVEL |         |
| RESISTOR            | 5 AMP     | 5 AMP   |
| INDUCTOR            | 3 AMP     | 5 AMP   |
| MOTOR               | 3 AMP     |         |
| IN RUSH             | 24 AMP    | 20 AMP  |

| THIRD ANGLE PROJECTION                    |              |
|---|--------------|
| SCALE                                     | 2:1          |
| DO NOT SCALE PRINT                        |              |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE |              |
| ONE PLACE                                 | (.0) ±.030   |
| TWO PLACE                                 | (.00) ±.015  |
| THREE PLACE                               | (.000) ±.005 |
| ANGLES                                    | ±            |
| WEIGHT                                    | 4 Oz 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.