



NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=±0.4  
X.XX=±0.25
- ▲ 3. CONTACT RATING: 3 AMPS @ 125-V<sub>UL</sub>, CSA
4. ELECTRICAL LIFE: 100,000 CYCLES TYP.
5. MECHANICAL LIFE: 1,000,000 CYCLES TYP.
6. DIELECTRIC STRENGTH 1,000 V RMS @ SEA LEVEL
- ▲ 7. OPERATING TEMPERATURE: -25°C TO 85°C
8. OPERATING FORCE 125 GF ±40
9. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETER.

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| <i>*O.P. (mm)</i> | <i>*P.T. (mm)</i> |
| 5.5 ± 0.2         | 1.8 MAX.          |

\*O.P. = Operating Point  
\*P.T. = Pre-Travel

|                                                                                                                    |         |                         |          |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|----------|---------|
| <b>E-SWITCH®</b>                                                                                                   |         |                         |          |         |
| TITLE                                                                                                              |         |                         |          |         |
| DM0850300F125P1A                                                                                                   |         |                         |          |         |
| B                                                                                                                  | 20204   | UPDATE P.T.             | 10/11/11 | BMA     |
| A                                                                                                                  | 13911   | RELEASED FOR PRODUCTION | 4/14/04  | AR      |
| REV.                                                                                                               | ECN No. | DESCRIPTION             | DATE     | CHKD    |
| THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT<br>IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS<br>NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED |         |                         |          |         |
| SCALE                                                                                                              |         | DATE                    | DR       | DWG     |
| 4:1                                                                                                                |         | 4/14/04                 | AR       | P030010 |
|                                                                                                                    |         |                         | REV      | B       |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9