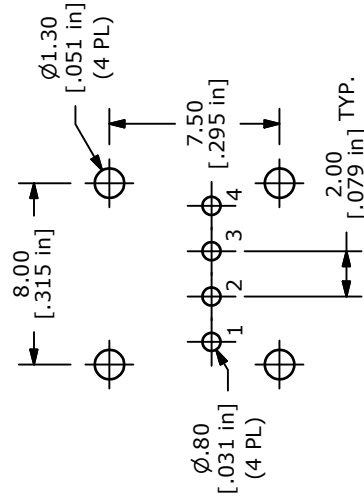
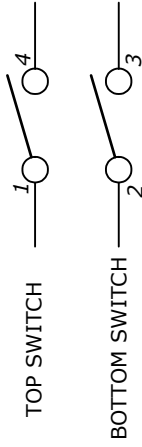




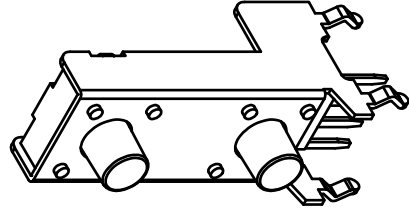
## RECOMMENDED PCB LAYOUT



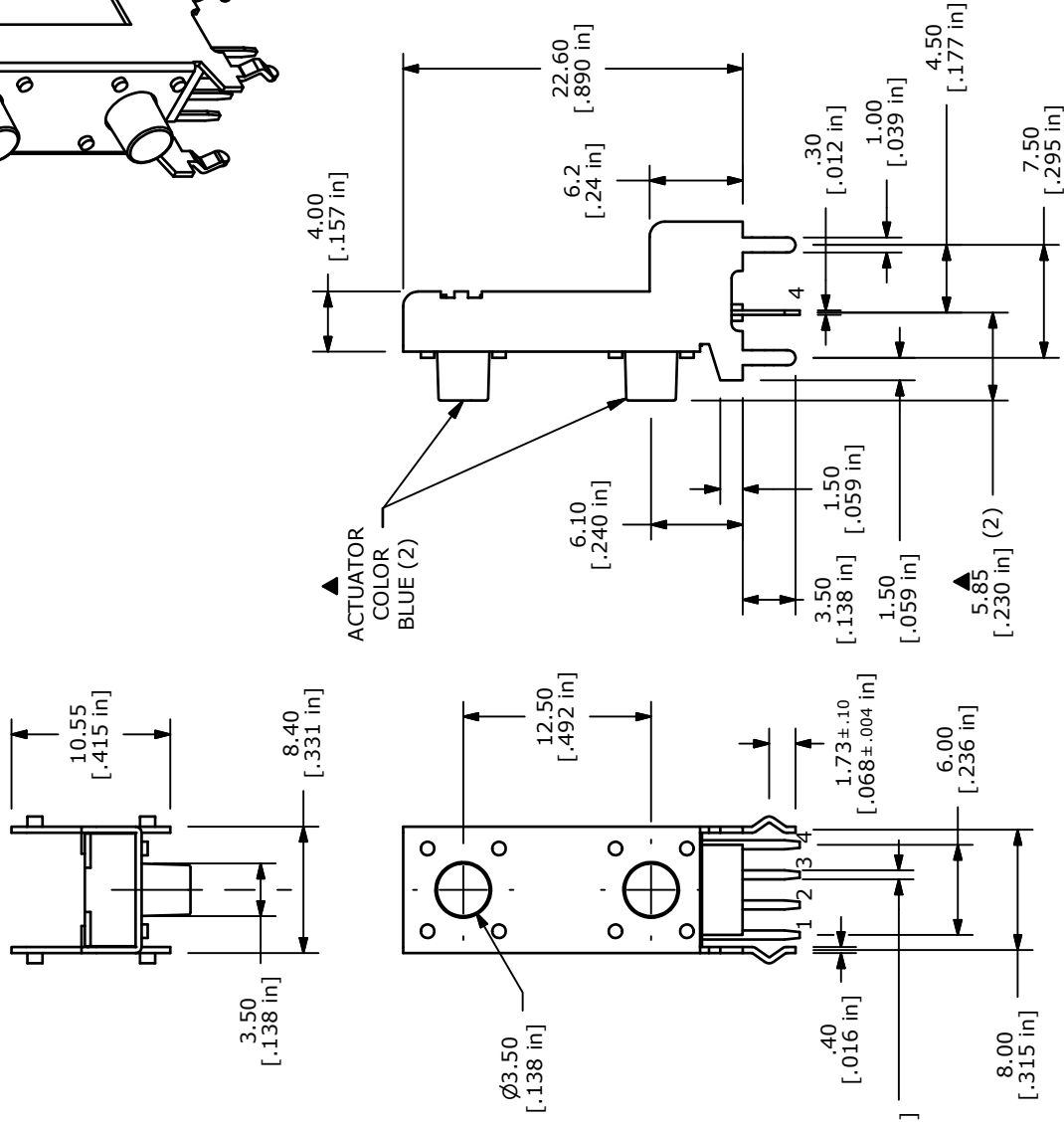
▲ SCHEMATIC

NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=±0.4  
X.XX=±0.25
3. TERM. NOS. FOR REFERENCE ONLY.
4. CONTACT RATING: 50mA @12VDC
5. TRAVEL: 0.25 +0.2/-0.1mm
6. CONTACT RESISTANCE: 100 Milli-Ohms Max.
7. OPERATING FORCE: 160 ± 50gf
8. CONTACT MATERIAL: SILVER ▲
9. ▲DENOTES CRITICAL PARAMETER.
10. PACKAGE: TRAY/ 200 PIECES PER
11. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT ▲



## ISOMETRIC



|                                                                                                              |        |                            |         |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|---------|-----------|
| C                                                                                                            | 19576  | DRAWING UPDATES / CLEAN-UP | 1/11/11 | BGL       |
| REV                                                                                                          | PCR NO | DESCRIPTION                | DATE    | BY        |
| THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED |        |                            |         |           |
| TITLE                                                                                                        |        | TL53BF160Q                 |         |           |
| SCALE                                                                                                        |        | 2:1                        | DATE    | 1/11/2011 |
|                                                                                                              |        | DR                         | BGL     | DWG       |
|                                                                                                              |        | P010606                    |         | REV       |
|                                                                                                              |        |                            |         | C         |

## 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