

## CHERRY MX-Board 3.0 “BROWN SWITCH”



*Models may vary from image shown*

### Extremely robust professional keyboard for fast and precise input

The CHERRY MX-Board 3.0 captivates with its world-exclusive use of Gold Crosspoint contacts in the MX modules, ensuring perfect and extremely fast keystrokes. This professional, maximum-precision keyboard is even sturdier and more robust than its predecessor, making it the perfect partner for every type of exacting input imaginable.

### Key Features

- Original CHERRY MX module: Quality "Made in Germany" proven effective billions of times
- MX module with Gold Crosspoint contacts for reliable contact capability and exemplary responsiveness
- N-key rollover: Simultaneous operations of up to 14 keys without any key ghosting effects
- Available in four different key confirmation types
- Professional quality with a perfect key stroke: 50 million operations for each key
- The integrated metal plate and extensive anti-slip protection ensure it remains robust
- Detachable cable
- Win-Key lock: Windows buttons can be disabled to prevent inadvertent operation

### Technical Data:

#### Housing color:

- Black

#### Weight (product):

- Approx 830 g
- 1.83 lbs

#### Total weight (with packaging):

- 1215g
- 2.67 lbs

#### Cable Length:

- Approx. 1.80 m
- Approx. 5.91 ft.

#### Storage Temperature:

- -20°C to 60°C
- -4°F to 140°F

#### Operating Temperature:

- -0°C to 50°C
- 32°F to 122°F








#### Interface:

- USB

#### Connection sockets:

- 1 USB port (type mini B 5-pin)

#### Product Approvals:

cURus	
c-tick	
VCCI	
CE	
FCC	
BSMI	
KC	

#### System Requirements:

- USB connection

#### Delivery Volume:

- CHERRY MX-Board 3.0
- Operating instructions in hard copy
- Detachable cable (USB A plug / USB mini B plug)
- 2 non-slip surfaces
- 2 rubber caps for adjustable feet

#### Dimensions (product):

- Approx. 446 x 158 x 28 mm
- Approx. 17.56" x 6.22" x 1.10" inches

#### Dimensions (packaging):

- Approx. 468 x 202 x 35 mm
- Approx. 18.43" x 7.95" x 1.38"

#### Packing Unit:

- Number of products in the master package: 8

#### Reliability:

- MTBF (90) > 80,000 hours

#### Warranty

- 2 years

#### Keyboard:

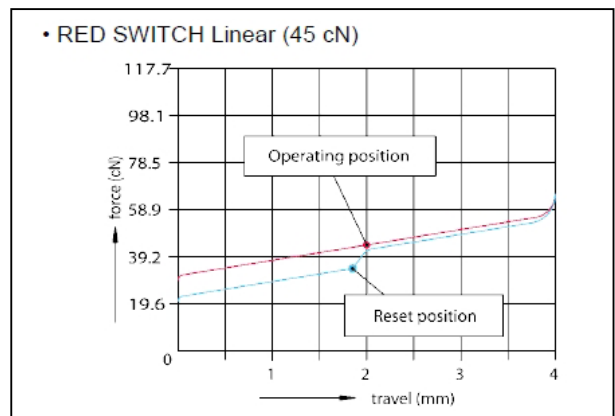
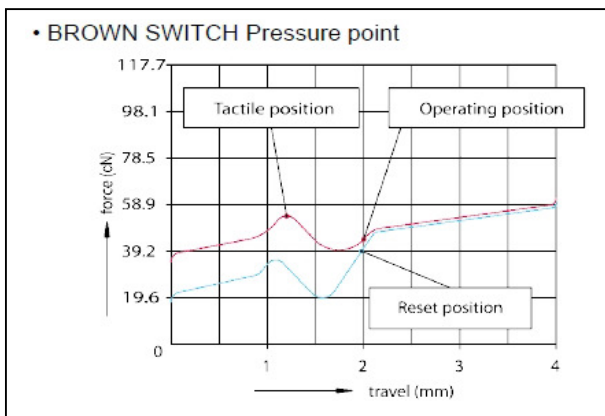
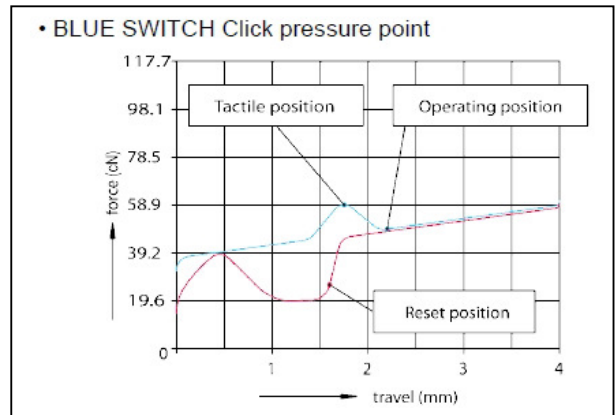
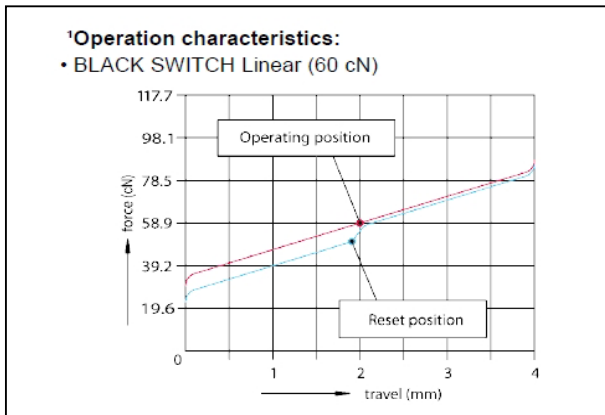
- Key technology: MX
- Service Life, standard key: > 50 million key operations
- Operation characteristics: Product dependent, see table "Models"
- Inscription Technology: Laser
- Inscription layout: Standard
- Number of Keys: 104
- Number of additional keys: 4



Models:

Contact CHERRY ordering details

Product Name	Order Number	EAN Code	Operation Characteristics
CHERRY MX-Board 3.0	G80-3850LXBEU-2	4025112080500	<b>BROWN SWITCH</b> Pressure point
CHERRY MX-Board 3.0	G80-3850LSBEU-2	4025112080494	BLUE SWITCH Click Pressure point
CHERRY MX-Board 3.0	G80-3850LUBEU-2	4025112080487	BLACK SWITCH Linear (60 cN)
CHERRY MX-Board 3.0	G80-3850LYBEU-2	4025112080135	RED SWITCH Linear (45 cN)



Cherry Americas, LLC  
 11200 88th Avenue  
 Pleasant Prairie, WI 53158  
 USA  
 Phone: 262.942.6508  
 Internet: [www.cherryamericas.com](http://www.cherryamericas.com)

E-Mail: [cep\\_sales@zf.com](mailto:cep_sales@zf.com)

The manufacturer accepts no liability for errors or non-availability, and reserves the right to change specifications without prior notice. Technical data relates to product specifications only. Features may differ from those described. Only drawings combined with product specifications shall be deemed binding.

## 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