

## 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:

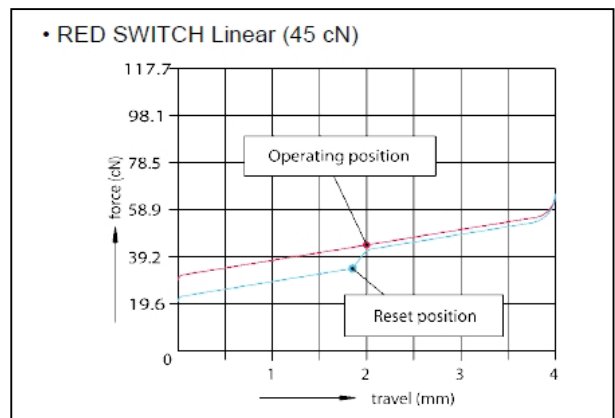
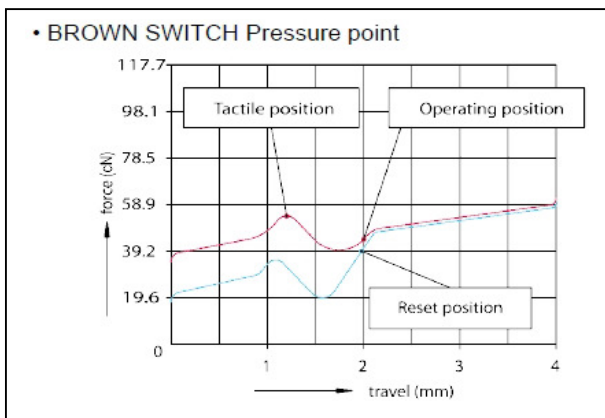
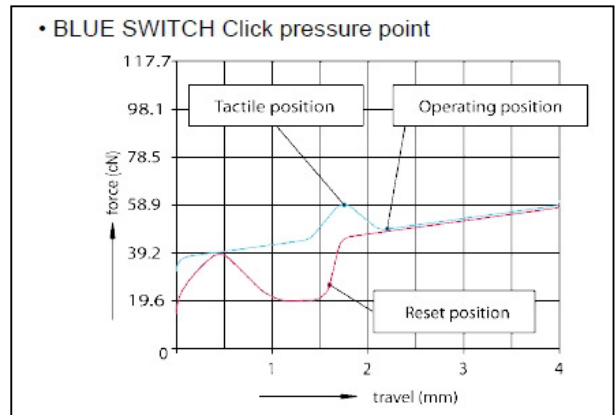
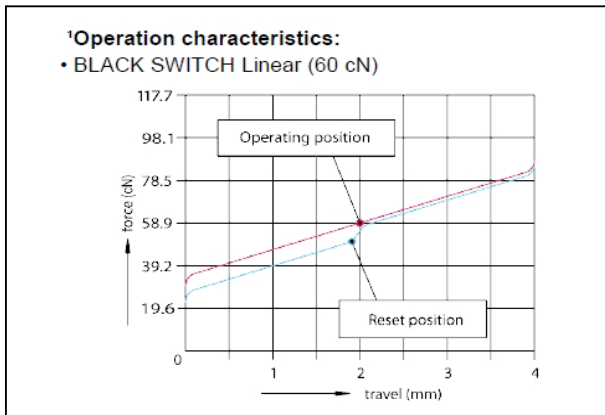
- Key technology: MX
- Service Life, standard key: > 50 million key operations
- Operation characteristics: Product dependent, see table "Models"
- Inscription Technology: Laser
- Inscription layout: Standard
- Number of Keys: 104
- Number of additional keys: 4



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.



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.