



## SPECIFICATIONS

### ELECTRICAL

PS/2

INPUT: 5V @ 25mA max  
(+30mA for backlit illumination)

OUTPUT: CMOS/TTL

### MECHANICAL

BALL DIAMETER: 1"  
 BALL ROTATION: Continuous  
 BALL COLOR/ILLUMINATION: Blue  
 TRACKING FORCE: 15g  
 WEIGHT: 33.5g  
 LIFE CYCLE (BALL ROTATIONS): 5 Million

**RoHS** compliant

**CH**  
Products

P/N

**LP1003EXXH00-B**

REV

**A**

DESCRIPTION

LP100 - 1.00" PS/2 Trackball with Blue Backlit Illumination

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF CH PRODUCTS. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF CH PRODUCTS IS PROHIBITED.

## 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.

Распределительные склады, находящиеся в России, Европе и в Китае, позволяют нам оперативно поставить необходимые компоненты 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 ISO 9001:2011

### Офис по работе с юридическими лицами:

107023, г.Москва, Семеновский переулок, д.6, Бизнес-центр «АВС»

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_3	moschip.ru_6
moschip.ru_4	moschip.ru_7
moschip.ru_11	moschip.ru_8
moschip.ru_12	moschip.ru_9