

# DT225 series

Desktop Trackball



## DISTINCTIVE FEATURES

- Non contacting optical encoders
- Ergonomic and ambidextrous desktop design
- 2.25" diameter thermoset phenolic ball
- USB 2.0 protocol
- Stainless steel shaft and bearings



## ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

- Operating Temperature: -25 °C to +70 °C (-13 °F to +158 °F)
- Storage Temperature: -32 °C to +75 °C (-25.6 °F to +167 °F)
- FCC approved: Class B, subpart J of part 15



## ELECTRICAL SPECIFICATIONS

- USB: Input: 4.75 V - 5.25 V @ 25 mA max;  
Output: USB 2.0



## MECHANICAL SPECIFICATIONS

- Dimensions: 5.0" W x 5.5" D x 2.7" H
- Mechanical: 5,000,000 180° rotations with 6 ounces of vertical force
- Tracking force: 11 grams
- Mass/Weight: 460 g (16.23 oz)
- Ball diameter: 2.25" (57.15 mm)
- Ball rotation: 360°



## MATERIALS

- Housing: High impact ABS
- Ball: Thermoset phenolic resin
- Shafts: Polished stainless steel
- Bearings: Encased stainless steel

The company reserves the right to change specifications without notice.



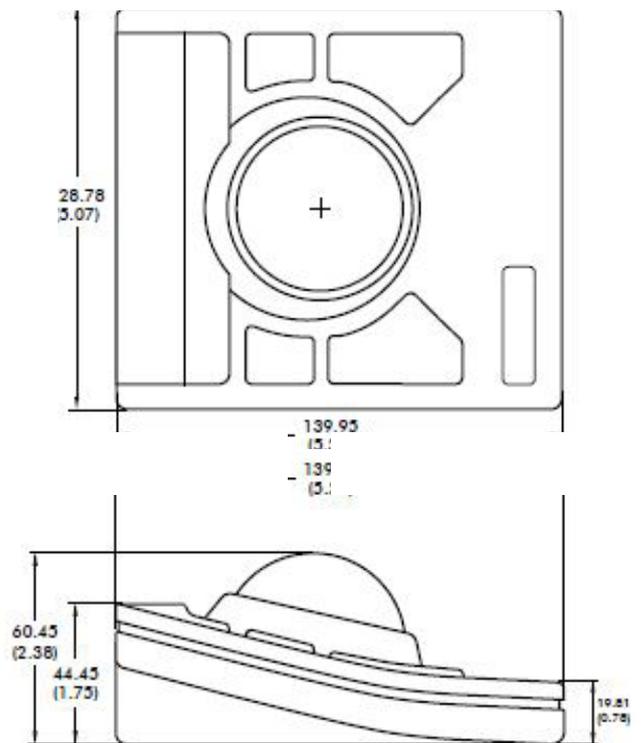
# DT225 series

Desktop trackball

## BUILD YOUR PART NUMBER

|        |       |                 |   |                                        |                   |                       |
|--------|-------|-----------------|---|----------------------------------------|-------------------|-----------------------|
| DT     | 225   |                 | X |                                        | V00               |                       |
| SERIES | MODEL | PROTOCOL FORMAT |   | RESOLUTION                             | POWER REQUIREMENT | COLOR                 |
|        |       | 7 USB 2.0       |   | 10 180 DPI<br>20 360 DPI<br>30 720 DPI |                   | GRY Grey<br>BLK Black |

## DIMENSIONS



All dimensions are in mm /(inch).



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331