

Industrie · Edelstahltastaturen · Maus Ersatzgerät

Tastatur Maus Trackball in Edelstahl für Industrie, Made in Germany, IP65 (TVG-50)

Ergonomischer Edelstahl Trackball Maus in stabiler Frontplatte (stainless steel) mit 2 Maus Tasten. USB und PS/2.



Artikel-Nr.	TV1025
Schutzart	IP65
Anschluss	PS/2 oder USB
Tasten	2 oder 3 oder 3
Abmaße	120,6 x 100 x 10 mm

wasserdicht

einbaubar

vandalengeschützt

Metall

Mäuse

Trackballs

Abbildungen



Produktbeschreibung

Diese Trackballeinheit mit den zwei Maus Tastern ist in eine 2 mm starke Edelstahlfrontplatte integriert. Die Befestigung erfolgt über 4 Gewindestehbolzen auf der Rückseite. Der Einbau in das Kunden-Panel gestaltet sich von daher recht einfach.

Der leichtgängige Trackball mit 50 mm Durchmesser vermittelt aufgrund der Größe ein hervorragendes Eingabegefühl. Der integrierte Trackball Controller ermöglicht die Ansteuerung einer 3. Virtuellen Achse (VX3-Feature). Bei CAD-Applikationen kann auf diese Weise per Tastenklick zwischen PAN- und ZOOM-Funktion umgeschaltet werden.

Die Metall Maus Tasten sind absolut flach in der Frontplatte eingebaut, ein Heraushebeln ist praktisch unmöglich. Die Edelstahl Frontplatte ist in Längsrichtung der Taster geschliffen und ist somit auch optisch ansprechend.

Im TVG-50 findet der TW-50 Trackball Anwendung. Im nachfolgenden Querverweis zu TW-50 finden Sie die komplette Technik mit Anschlüssen.

Merkmale

- Anschlussmöglichkeit für USB oder PS/2
- Die Integration der 2 Maustasten ermöglicht die Anwendung der normalen Windows-Mausfunktionen wie Aktivierungstaste (Linke Taste) und Eigenschaftentaste (rechte Taste).
- Die angenehme Größe und gute Skalierbarkeit des Trackballs bietet eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten wie z.B. in der Fertigungstechnik.
- Mit Hilfe des eingebauten Controllers kann der Steuerweg per DIP-Schalter linear skaliert werden, entweder einfache oder doppelte Tracking Rate.
- Aktivierung einer virtuellen 3. Achse (VX3) per Tastenklick (nur unter Einsatz des mittleren Maustasters - nicht im Standard enthalten!)
- Frontplattengestaltung (Materialstärke, Eckradien, Oberfläche, Integration anderer Komponenten)
- Anzahl der Taster, z.B. 3. Taster für das VX3-Feature
- Typ der Taster (Edelstahltaster statt Nickel-Grauguß)
- Trackball-Kugeln: Edelstahl-, Kunststoff- und Epoxydharz-Trackballs mit 38 mm oder 50 mm Durchmesser
- Interface-Ausgang optional Seriell (RS232)

Technische Daten

Mechanische Daten

Gehäuse	Fronteinbau mit umlaufenden Stehbolzen
Gehäusematerial	Edelstahl
Schutzgrad	IP65
Abmaße	120,6 x 100 x 10 mm
Kabellänge	180 cm
Kugeldurchmesser	50 mm
Kugelmateriail	Edelstahl

Tasten

Tastenmechanik	Kurzhubtasten
Tastenzahl	2 oder 3 oder 3
Lebenszeit	1 Mio. Betätigungen min.

Elektrische Daten

Anschluss	PS/2 oder USB
-----------	---------------

Umwelt

Betriebstemperatur	von 0 °C bis 45 °C
Lagertemperatur	von -10 °C bis 60 °C

Technische Kurzbeschreibung

Controller	integriert
------------	------------

Bestellen & beraten lassen

Technische Beratung, Muster und Staffelpreise auf Anfrage. Sprechen Sie uns an — wir konfigurieren die passende Variante für Ihren Einsatzfall.

+49 89.894399-0

sales@tastaturen.com

www.tastaturen.com

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr. © 2026 GeBE Computer & Peripherie GmbH