

Neu! GFT-105-T-Track

Folientastatur mit integriertem Trackball



Beschreibung

- Mit dem System der Folientastatur GFT-105 hat GeBE ein Gerät entwickelt, welches sich von den herkömmlichen Folientastaturen besonders durch exklusive Gestaltungsmöglichkeiten unterscheidet.
- Die Folientastatur hat farbig aufeinander abgestimmte Membrantasten in verschiedenen RAL-Farben. Sie ist dadurch äußerst anwenderfreundlich gestaltet und ermöglicht dem Kunden durch den Hub ein erheblich besseres Schaltgefühl.

Tastenmechanik

- Die Tastenmechanik der GFT-105 basiert auf 11 mm Metall [Schnappscheiben](#) inklusive Goldkontakten, sowie einem 16 mm Tasten-Pitch. Der Controller GCK-990 unterstützt [PS/2](#) oder [USB](#).
- Durch die Staub- und Flüssigkeitsresistenz frontseitig nach DIN [IP 65](#) kann das Gerät nicht nur industriell, sondern auch medizinisch und labortechnisch eingesetzt werden.

Integrierter Steuerungscontroller GCK-990

- Der Controller verfügt über ein sogenanntes 'Full-N-Key-Rollover'. Bei dieser Funktion erkennt das Programm alle gedrückten Tasten in der Matrix, auch wenn mehrere Tasten gleichzeitig betätigt wurden. Die Auto-Repeat-Funktion wirkt dabei aber stets auf die zuletzt gedrückte Taste.
- Die Software des GCK-990 unterstützt die sogenannte [Ghost-Key-Detection](#), so dass der Einsatz von Entkoppelungsdioden nicht zwingend notwendig ist.

Besonderheiten

- integrierter [Optischer](#) 19mm-[Trackball](#) mit Schutzgrad IP68.
- Kundenspezifische Anpassung von Form, Farbe und [Design](#) möglich
- Frontseitig Staub- und Flüssigkeitsresistent nach DIN IP 65 frontseitig
- Im robusten, schlagfesten Polystyrol-Kunststoff-Tischgehäuse erhältlich
- Das Tastatursystem bietet Geräte mit bis zu 144 Tasten. Davon können 50 Tasten doppelt belegt werden (Fn)
- Controller unterstützt Full-N-Key-Rollover
- Mit USB-Anschluss

Technische Daten

Mechanische Daten

Gehäusematerial: Polystyrol ([HIPS](#))
 Schutzgrad: frontseitig IP65
 Farbe: computer-grau
 Abmaße: 330 x 160,20 x 20 mm
 Kabellänge: 180 cm

Tasten

Tastenmechanik: Knackfrosch
 Tastenanzahl: 105
 Tastaturlayout: Deutsch oder US
 Lebenszeit: 1 Mio. Betätigungen min.
 Tastenbedruckung: Siebdruck

Elektrische Daten

Anschluss: [USB](#) oder [PS/2](#)
 Betriebsspannung: ± 5 V
 Stromaufnahme: 4 mA

Umwelt

Betriebstemperatur: von 0 °C bis +70 °C

Garantie

Zertifizierungen: CE

Katalognr.	Artikelbezeichnung	
KF1369	GFT-105-T-Track-USB-Ger	USB, Deutsch
KF1370	GFT-105-T-Track-USB-US	USB, US
KF1374	GFT-105-T-Track-PS/2-Ger	PS/2, Deutsch
KF1381	GFT-105-T-Track-PS/2-US	PS/2, US

sales@tastaturen.com **Telefon: (089) 89 43 99-0 Fax: (089) 89 43 99-11**