



GFT-104 Modulare Folientastatur

Exklusive Gestaltungsmöglichkeiten in Bezug auf Design, Form und Farbe.



Beschreibung



Mit dem System der Folientastatur GFT-104 hat GeBE ein Gerät entwickelt, welches sich von den herkömmlichen Folientastaturen besonders durch exklusive Gestaltungsmöglichkeiten unterscheidet.

Selbst der Gestaltung der Tastenformen sind keine Grenzen gesetzt. Ob rund, quadratisch, oval oder rechteckig - die Form ist nicht allein auf den Bereich der Tastenfelder begrenzt.

Die 0,15 mm dicke Tastaturmatte hat erhabene, 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.

Die Folientastatur arbeitet mit dem neuen GeBE Controller System GCK-990. Beide Module - Tastatur und Controller - sind separat erhältlich, so dass der Kunde nach Bedarf die Tastatur als Matte zur Integration in eigene Anwendungen oder in einem robusten - nur 10 mm dicken - Kunststoffgehäuse beziehen kann.

Die Gehäuseform ist dabei frei wählbar mit einer Gesamtanzahl von bis zu 144 Tasten. Und das zu erstaunlich niedrigen Einmalkosten.

Die RAL-Farben sind wie folgt:

RAL 7037 Dusty grey (Basisfarbe)
RAL 5007 Brillant blue (Tastenhintergrund)
RAL 5000 Violet blue (Shift-Tasten)
RAL 6033 Mint turquoise (Alt-Gr Funktionstasten)
RAL 9010 Pure white (Tastenumrandungen)
RAL 4002 Red violet (Funktionstasten Fn)
RAL 5008 Grey blue (NUM Tasten)

Die Tastenmechanik der GTF-104 basiert auf 12 mm Knackfröschen inklusive Goldkontakten, sowie einem 16 mm Tasten-Pitch. Der Controller unterstützt mit einem praktischen Kombiport sowohl [PS/2](#) als auch [USB](#) Schnittstelle.

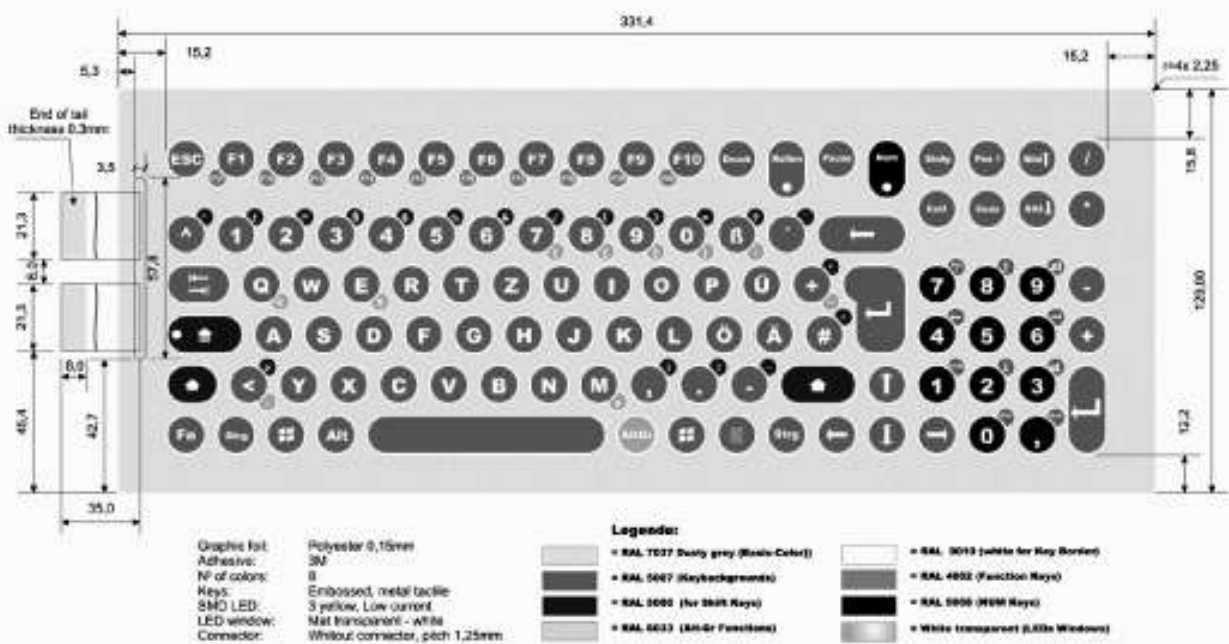
Die GFT-104 ist als Kompaktversion ohne integrierten Mousersatz oder wahlweise mit optischem [Trackball](#) oder kapazitivem [Touchpad](#) erhältlich. Die NUM-Block Tasten gehen dabei nicht verloren, sondern werden oberhalb der Funktionstasten positioniert. Durch die Staub- und Flüssigkeitsresistenz nach DIN IP 65 kann das Gerät nicht nur industriell, sondern auch medizinisch und labortechnisch eingesetzt werden.

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.

Features

- Frei wählbar nach Form, Farbe und Design
- Staub- und flüssigkeitsresistent nach DIN IP 65
- Als Tastaturmatte oder im robusten, schlagfesten Polystyrol-Kunststoff-Tischgehäuse erhältlich
- Wahlweise mit integriertem Trackball oder Touchpad
- Das Tastatursystem bietet Geräte mit bis zu 144 Tasten. Davon können 50 Tasten doppelt belegt werden (Fn)
- Kompakte Gehäuse-Abmaße von nur 343,0 x 143,0 x 10 mm
- Controller unterstützt Full-N-Key-Rollover
- Mit integrierter Ghost-Key-Detection
- Tastatur(-matte) und Controller sind separat voneinander lieferbar
- Mit USB- oder PS/2-Anschluss (Combiport)



Technische Daten**Mechanische Daten**

Gehäuse: Tischversion
 Gehäusematerial: Kunststoff
 Schutzgrad: IP65
 Abmaße: 343,0 x 143,0 x 10,0 mm
 Kabellänge: 180 cm

Tasten

Tastenmechanik: Knackfrosch
 Tastenanzahl: 104
 Tastaturlayout: Deutsch oder US
 Schaltkraft: ± N
 Schaltweg: ± mm
 Tastenbedruckung: frei beschriftbar

Elektrische Daten

Anschluss: Combo [PS/2](#) und [USB](#)
 Betriebsspannung: ± V

Umwelt

Betriebstemperatur: von °C bis °C
 Lagertemperatur: von °C bis °C

Lebensdauer/Qualität

Lebensdauer: ca. 10 Mio. Betätigungen

Lieferform

Gewicht: kg

Ergänzende Informationen

Katalognr.	Artikelbezeichnung	
KF1292	GFT-104-T-USB-Ger	Combo PS/2 und USB, Deutsch
KF1293	GFT-104-T-USB-US	Combo PS/2 und USB, Deutsch

sales@www.tastaturen.com Anrufen: (0 89) 89 43 99-0 Faxen: (0 89) 89 43 99-11