

GFT-104-Tisch - Hauchdünne, extrem stabile 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.

In verschiedenen RAL-Farben

- Die 1,5 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.

Tastenmechanik

- Die Tastenmechanik der GFT-104 basiert auf 11 mm Metall [Schnappscheiben](#), sowie einem 16 mm Tasten-Pitch. Der Controller unterstützt [PS/2](#) oder [USB](#).

Resistent nach DIN IP65 frontseitig

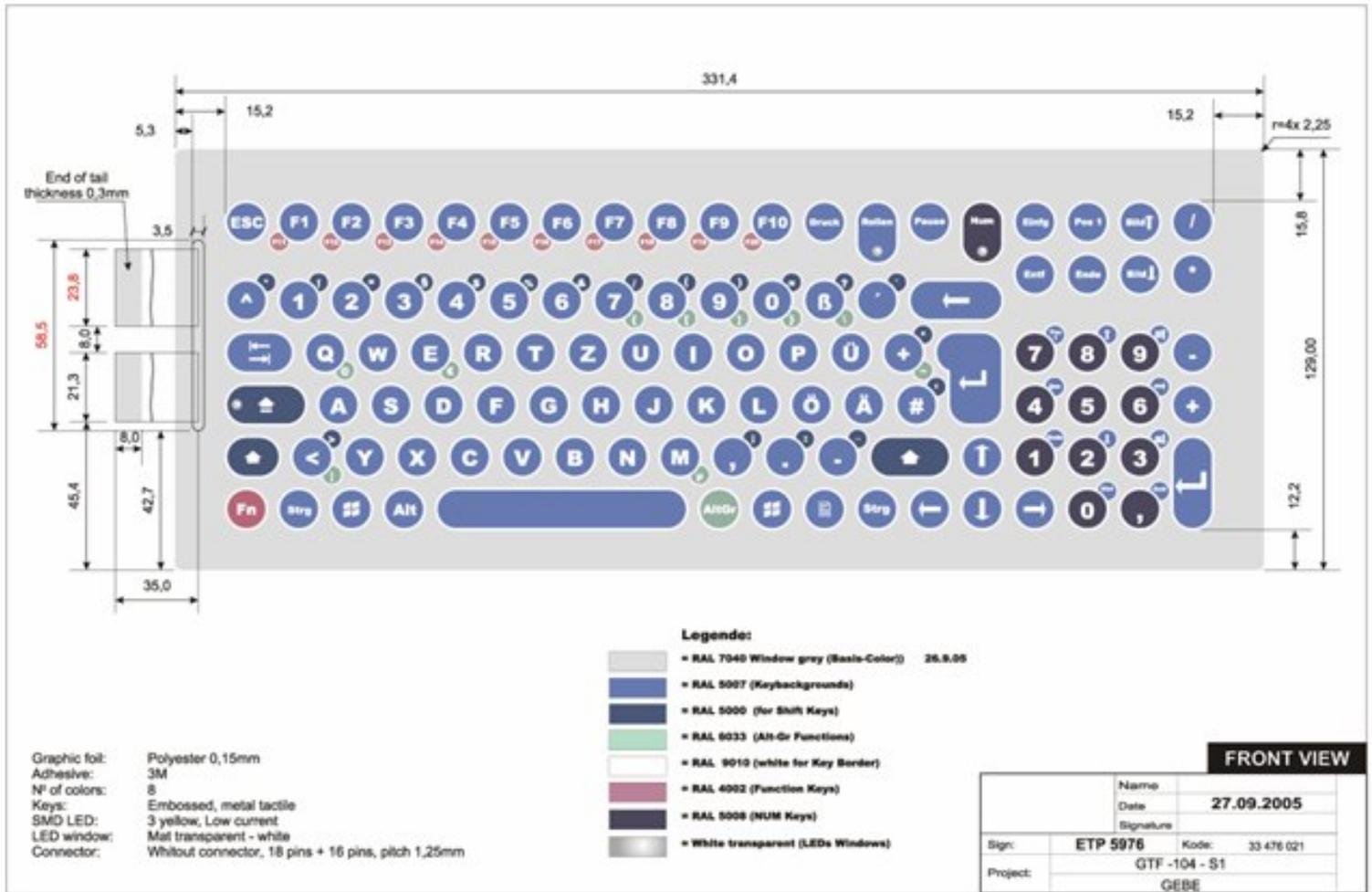
- Die GFT-104 ist als Kompaktversion ohne integrierten Mausersatz oder wahlweise mit kapazitivem [Touchpad](#) erhältlich. Die NUM-Block Tasten gehen dabei nicht verloren, sondern werden oberhalb der Funktionstasten positioniert. Durch die Staub- und Flüssigkeitsresistenz nach DIN IP 65 frontseitig kann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

Controller 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.

Features

- Kundenspezifische Anpassungen von Form, Farbe und Design möglich
- Staub- und flüssigkeitsresistent nach DIN IP 65
- Im robusten, schlagfesten Polystyrol-Kunststoff-Tischgehäuse oder als Matrix erhältlich
- Wahlweise mit integriertem Touchpad
- Kompakte Gehäuse-Abmaße von nur 343,0 x 143,0 x 10 mm
- Controller unterstützt Full-N-Key-Rollover
- Mit integrierter Ghost-Key-Detection
- Mit PS/2- oder USB-Anschluss



Technische Daten

Mechanische Daten

Gehäuse:	Tischversion
Gehäusematerial:	Polystyrol (HIPS)
Schutzgrad:	IP65
Abmaße:	343,0 x 143,0 x 10,0 mm
Kabellänge:	180 cm

Tasten

Tastenmechanik:	Knackfrosch
Tastenzahl:	104
Tastaturlayout:	Deutsch oder US
Schaltkraft:	± N
Schaltweg:	± mm

Tastenbedruckung: frei beschriftbar

Elektrische DatenAnschluss: [USB](#) oder [PS/2](#)Betriebsspannung: $\pm V$ **Umwelt**

Betriebstemperatur: von °C bis °C

Lagertemperatur: von °C bis °C

Lebensdauer/Qualität

Lebensdauer: ca. 10 Mio. Betätigungen

Lieferform

Gewicht: 0,570 kg

Technische Kurzbeschreibung

Katalognr.	Artikelbezeichnung	
KF1293	GFT-104-T-USB-US	PS/2, US
KF1292	GFT-104-T-USB-Ger	USB, Deutsch
KF1310	GFT-104-T-PS/2-Ger	PS/2, Deutsch
KF1316	GFT-104-T-PS/2-US	PS/2, Deutsch

Katalog-Querverweise

Klick!	Titel
	GFT-Serie - Industrielle Folientastaturen Kundenspezifische Lösungen für raue Anwendungsbereiche.
	Tastatur und Controller Veröffentlichung in der Fachzeitschrift F&M Mechatronik
	Fachartikel: Ghost-Key-Detection Veröffentlichung in der Fachzeitschrift Elektronik Informationen
	Fachartikel: Eingabegeräte nach Maß Veröffentlichung in der Fachzeitschrift Elektronik Praxis
	Dünne, robuste Folientastatur Veröffentlichung in der Fachzeitschrift Elektronik Praxis
	GeBE Computer & Peripherie GmbH Veröffentlichung in der Fachzeitschrift MM Das IndustrieMagazin
	Tastaturen - Gut durchdacht Veröffentlichung in der Fachzeitschrift elektronik Journal

	Tastenform und -farbe frei wählbar Veröffentlichung in der Fachzeitschrift 'Computer & Automation'
	Schlagfeste Folientastatur Veröffentlichung in der Fachzeitschrift 'Elektronik Informationen'
	Schlagfeste Folientastatur Veröffentlichung in der Fachzeitschrift 'Elektronik Praxis'
	Schlagfeste Folientastatur Veröffentlichung in 'Industrie Bedarf', Fachmagazin für industriellen Einkauf
	Neuartige Folientastatur mit Knackfrosch Veröffentlichung im Technik Ticker in der Fachzeitschrift 'MaschinenMarkt'

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