



## Kapazitive Bedienfelder

### Anwendung:

Kapazitive Bedienfelder werden meist in Anwendungen eingesetzt, bei welchen die Oberfläche gut zu reinigen oder gegen äussere Einflüsse wie auch chemische Substanzen geschützt sein soll.

Typische Anwendungen sind sowohl im Laborbereich, in der Medizintechnik, bei Industriesteuerungen, im öffentlichen vandalismusgefährdeten Bereich, wie auch im Haushalt zu finden.

Die Tastatur kann individuell gestaltet werden. Der verwendete Controller unterstützt bis zu 46 Tasten, 16 LEDs sowie auch «slider» und «wheel» Funktionen. (Schiebe- bzw. Drehregler)

Als Frontabdeckung stehen je nach Anforderung PET, PC, Acrylglas, Glas oder andere nichtleitende Materialien mit einer Dicke bis zu 3 mm zur Wahl.

Die Bedienung kann auch mit Handschuhen erfolgen.

Lassen Sie sich die Vorteile und Möglichkeiten von unseren Produktespezialisten zeigen.

### Merkmale:

- Unempfindlich gegen Feuchtigkeit, Verschmutzung und Chemikalien
- Sehr robust und hohe Lebensdauer
- Vielfältige Designmöglichkeiten
- USB-Schnittstelle (I2C, UART, SPI optional erhältlich)
- Einfache Montage

## HAUPTSITZ

### **Simpex Electronic AG**

Binzackerstrasse 33

CH-8622 Wetzikon

Telefon +41 44 931 10 10

Telefax +41 44 931 10 11

E-Mail [contact@simpex.ch](mailto:contact@simpex.ch)

Internet [www.simpex.ch](http://www.simpex.ch)

 [shop.simpex.ch](http://shop.simpex.ch)

## MANUFAKTUR

### **Simpex Electronic SA**

en bas-le-port 1

CH-2088 Cressier

Telefon +41 32 757 13 20

Telefax +41 32 757 13 24

E-Mail [contact@simpex.ch](mailto:contact@simpex.ch)

Internet [www.simpex.ch](http://www.simpex.ch)