

Resistive touchscreens

Optionen/Ausstattung

- Stufenlose Verklebung mit Folie
- Kombination mit Folientastatur
- Chemisch gehärtetes Glass
- Verschiedene Glasdicken möglich
- 4, 5 oder 8 Draht
- Clear or anti glare
- Verklebt auf Trägerplatte

Touchscreens sind heute die wichtigsten Eingabemedien in der Industrie. Eine hohe Widerstandsfähigkeit im Bezug auf widrigste Umwelteinflüsse, wie beispielsweise verschüttete Flüssigkeiten und Spritzwasser, hohe Luftfeuchtigkeit und Reinigung, muss gegeben sein. Der resistive touchscreen von touchtronic reagiert akkurat und schnell und überzeugt so mit seiner Funktionalität und Flexibilität.

Touchtronic GmbH

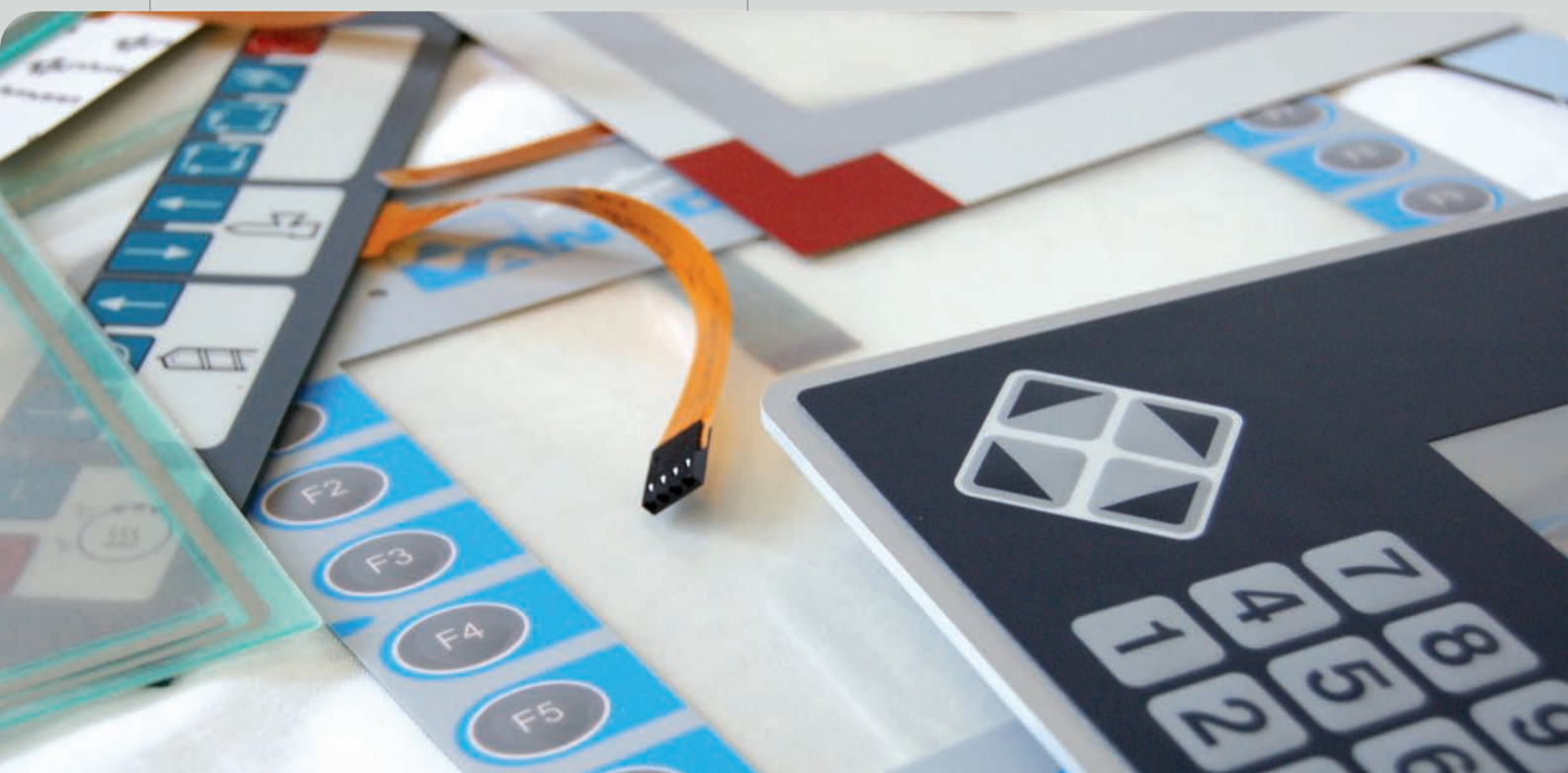
NINO-Allee 11 · D-48529 Nordhorn

Tel.: +49(0)5921/8 53 79 0

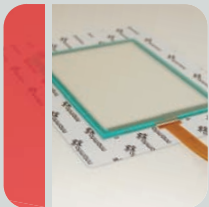
Fax: +49(0)5921/8 53 79 29

E-Mail: touchtronic@touchtronic.com

www.touchtronic.com



Spezifikationen Resistive touchscreens



Spannung	5 V (DC)
Strom	35 mA
Linearität	≤ 1,5%
Isolationswiderstand	≥10 MΩ bei 25 V (DC)
Prellzeit	≤ 20 ms
Kontaktdruck	10–100 gr (mit Ø 2 mm Stylus Pen)
Lichtdurchlässigkeit m. Frontfolie	> 77 %
Lichtdurchlässigkeit o. Frontfolie	> 70 %
Lebensdauer	1 Million Betätigungen
Frontmaterial	Polyester Autotype
Betriebstemperatur	-10°C ... + 60°C
Lagertemperatur	-20°C ... + 70°C
Schutzart	IP 65

