

## NEWSLETTER

"**EXC projected capacitive Sensoren**" von DMC ermöglichen das Erkennen zweier Punkte auf dem Touchscreen und Eingaben durch leichtes Berühren der Oberfläche. Sie sind besonders widerstandsfähig gegen Abrieb und UV beständig. Die Oberfläche ist mit einem Abdeckglas geschützt und ermöglicht auch Arbeiten mit Handschuhen. Deshalb sind EXC kapazitive Sensoren eine gute Wahl für Anwendungen im **industriellen und medizinischen Bereich** und bieten große Vielfalt im Design.



### Features:

- hohe Widerstandsfähigkeit
- hohe Transmission > 90%
- wasserbeständig
- multitouchfähig
- Eingabe mit Handschuhen möglich
- derzeit bis 15" verfügbar

Bei der 2 Lagen Matrix-Aufbaustruktur, mit Glas oder Film als Trägermaterial der transparenten

X und Y Elektroden ist keine Kalibrierung mehr notwendig. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, Eingaben an mehreren Stellen gleichzeitig zu erkennen.

Operating Life	Over 50 million touches.	Operating Temperature	-20C to +70C
Surface Hardness	6H	Activation Force	ON(Operation guarantee touch dimension >= 10PH)
Light Transmittance	Over 90%	Tail material	Polyimide tail
Reflectance ratio	Less than 8%	Matrix numbers	X axis 31wire Y axis 23wire /8.4inch X axis 52wire Y axis 40wire /15inch

### Ask for answers!

Ich möchte mehr über EXC Projected Kapazitive Sensoren erfahren, bitte kontaktieren Sie mich.

Ich möchte einen Termin für einen Kundenbesuch vereinbaren.

Ich bitte um ein Anbot für meine Anfrage.

**next system ist Ihr Partner für Komponenten und Systemlösungen in den Bereichen:**

- **Antriebstechnik**
- **Displays und Touchscreens**

- **Industrie Computer und embedded solutions**

+ lesen Sie mehr auf [www.nextsystem.at](http://www.nextsystem.at)

Diese E-Mail erhalten Sie, weil Sie bei uns Kunde oder als Interessent geführt sind, eine von unseren Dienstleistungen erhalten haben oder sich mit dieser E-Mail Adresse für den Newsletter registriert haben.

Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr erhalten wollen, klicken Sie bitte auf

[>> Newsletter abbestellen](#)

Bitte antworten Sie nicht auf diesen Newsletter.

Für Fragen und Mitteilungen nutzen Sie bitte die Kontaktmöglichkeit auf unserer Homepage.

---

next system Vertriebsges.m.b.H | A-1200 Wien | Dresdner Straße 68 | Tel. +43 (1) 33166-0 | [info@nextsystem.at](mailto:info@nextsystem.at)  
© 2007 next system [AGB](#) | [Impressum](#)