

## Einbautastatur | 64 Tasten | integrierter Edelstahl-Trackball



- Kompakte Einbautastatur mit integriertem Edelstahl-Trackball
- Als Standard- und hinterleuchtete Version verfügbar
- Auch mit individuellen Layouts und Logos

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/DGI64Q12F-TI>

### Beschreibung

DIGI-INOX bezeichnet eine Tastaturtechnologie, die eine 2 mm starke Frontplatte und 1,5 mm starke Edelstahltastenkappen als Ausgangsbasis hat. Als Werkstoff wird hochwertiger Edelstahl der Klasse AISI 316L eingesetzt.

Die Schaltechnologie von Industrietastaturen der DIGI-INOX-Reihe verwendet Metalldome, die einen präzisen Tastenanschlag ermöglichen. Die Tastenkappen werden direkt aus der Frontplatte gestanzt. Dabei sind verschiedene Tastengrößen und -formen möglich. Ein großer Vorteil besteht dabei im Wegfall von signifikanten Toolingkosten bei kundenspezifischen Anfertigungen.

Grafos Steel beschäftigt sich seit mehr als 20 Jahren mit der Entwicklung und Herstellung von Edelstahltastaturen. Das Ergebnis ist eines der weltweit größten Sortimente, das für jeden Einsatzbereich ein passendes Produkt bereithält. Metalltastaturen von GrafosSteel zeichnen sich durch ihre hohe Widerstandsfähigkeit und lange Lebensdauer aus, sowie durch ihr attraktives Preis-/Leistungsverhältnis und die Möglichkeit, bereits ab einem Stück zu bestellen.

### Bestell-Nr. Produkt(e)

|                |                                                                                 |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| DGI.64Q12.F-TI | Einbautastatur für den Fronteinbau, 64 Tasten, integrierter Edelstahl-Trackball |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|

### Produkt-Details

|                         |                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tastaturtyp:            | Kompakte Standardtastatur                                                                 |
| Tastatur-Technologie:   | DIGI-INOX   DGI                                                                           |
| Anzahl Tasten:          | 64                                                                                        |
| Tastenform:             | Q12                                                                                       |
| Einbautyp:              | F (Frontmontage)                                                                          |
| Controller:             | Integrierter Edelstahl-Trackball                                                          |
| Schnittstellen:         | PS/2, USB Typ A                                                                           |
| Gehäuse:                | 1,5 mm starker Edelstahl AISI 316L für die Tasten, AISI 316L Edelstahl 2 mm für die Front |
| Schaltweg:              | 0,6 mm +/- 0,1 mm                                                                         |
| Schaltkraft:            | 4,0 N (typical)                                                                           |
| Schaltechnik:           | Edelstahl-Metalldom auf vergoldeter Leiterplatte                                          |
| Max. Kontaktwiderstand: | < 30 Ohm                                                                                  |
| Isolierung:             | > 500k Ohm                                                                                |
| Schutzart:              | IP65                                                                                      |
| Mechanische Resistenz:  | IK08                                                                                      |
| Umgebungsbedingungen:   | Betriebstemperatur: 10°C bis +70°C<br>Lagertemperatur: -25°C bis +85°C                    |
| Standard-Layouts:       | DE, ES, FR, IT, US                                                                        |
| Zolltarifnummer:        | 84716060                                                                                  |
| Hersteller:             | GrafosSteel                                                                               |



Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG  
Industriestrasse 7 • 65366 Geisenheim  
Germany

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20  
E-Mail: [wp@wachendorff.de](mailto:wp@wachendorff.de)  
[www.wachendorff-prozesstechnik.de](http://www.wachendorff-prozesstechnik.de)

