

## Einbautastatur | 98 Tasten | Tasten-Nummernblock mit integriertem Trackball



- Einbautastatur
- Als Standard- und hinterleuchtete Version verfügbar
- Integrierter Tasten und Nummernblock
- Integrierter Trackball
- Auch mit individuellen Layouts und Logos

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/DGI98R17F-TI>

### Beschreibung

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

Die Schaltechnologie von Industrietastaturen der DIGI-INOX-Reihe verwendet Metaldome, 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 Edelstahlstastaturen. Das Ergebnis ist eines der weltweit größten Sortimente, das für jeden Einsatzbereich ein passendes Produkt bereithält. Metallstastaturen 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.

Zolltarifnummer:	84716060
Hersteller:	GrafosSteel

### Produkt-Details

Tastaturtyp:	Standardtastatur
Tastatur-Technologie:	DIGI-INOX   DGI
Anzahl Tasten:	98
Tastenform:	R17
Einbautyp:	F (Frontmontage)
Controller:	Tasten- und Nummernblock Trackball aus Edelstahl
Schnittstellen:	PS/2, USB Typ A
Beschriftungstyp:	B (Tastenbeleuchtung), L (Laserbeschriftung)
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)
Schaltzyklen:	> 3.000.000 Zyklen
Schaltechnik:	Edelstahl-Metalldom auf vergoldeter Leiterplatte
Max. Kontaktwiderstand:	< 30 Ohm
Isolierung:	> 500k Ohm
Schutzart:	IP54, IP65
Mechanische Resistenz:	IK08
Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C Lagertemperatur: -25°C bis +55°C
Standard-Layouts:	DE, ES, FR, IT, US



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)

