

## Einbautastatur | 81 Tasten | integrierter Trackball



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

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/DGI81R17F-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 Schalttechnologie 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.

Produkt-Details	
Tastaturtyp:	Standardtastatur
Tastatur-Technologie:	DIGI-INOX   DGI
Anzahl Tasten:	81
Tastenform:	R17
Einbautyp:	F (Frontmontage)
Controller:	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
Schalttechnik:	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 Lagertempereatur: -25°C bis +55°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 www.wachendorff-prozesstechnik.de

