

IP68-Tastaturen und Mäuse





InduProof³



www.induproof.com

TKG-086-MB-IP65

Vollkommen dichte IP68 Tastatur mit Mausbutton

- Die Kompaktversion der InduProof-Familie
- Nur 320 mm Baubreite
- Integrierte hochwertige Cursorsteuerung
- Gold-auf-Gold Kontakt-Technologie
- Extrem großer Temperaturbereich von -40 °C bis 90 °C
- Sehr gutes taktiles Schaltgefühl
- PS/2- und USB-kompatibel
- Für den Einsatz in 19"/1HE Schublade geeignet
- Robuste Ummantelung mit Aluminium-Bodenplatte
- Spezielles Dura-Coating für hervorragende mechanische und chemische Resistenz
- Ergonomisches Design
- Gerundete Tastenkappen ermöglichen perfekte Reinigung des Tastenfeldes
- Dicht nach IP68, kann in Flüssigkeiten eingetaucht werden

Technische Daten Tastatur:

Tastenzahl:	86
Tastentechnologie:	Metall-Schnappscheibe (Gold-auf-Gold)
Schaltkraft/-weg:	3 N / 0,55 mm
Lebensdauer:	2 Mio. Betätigungen
Schutzgrad:	IP68
Schnittstellen:	PS/2; USB
Abmessungen:	320 x 147 x 20 mm
Betriebstemperatur:	-40 °C bis 90 °C
Material Gehäuse:	Silikonkautschuk, Aluminium
Gehäusefarbe:	-GREY- hellgrau (ähnlich RAL9002) -BLACK- schwarz (ähnlich RAL9017)

Technische Daten Maus:

Tastenzahl:	2
Funktionsweise:	Hall-Sensor
Auflösung:	800 dpi
Schutzgrad:	IP68

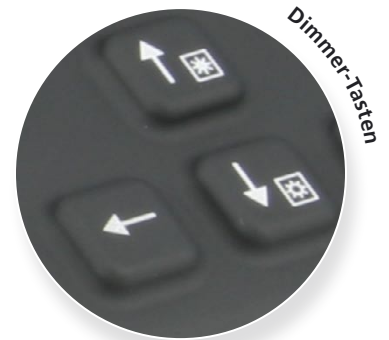
Kat.-Nr. Produktbezeichnung

KG13000	TKG-086-MB-IP68-GREY-PS/2-GER	grau; PS/2; dt. Layout
KG13001	TKG-086-MB-IP68-GREY-PS/2-US	grau; PS/2; US-Layout
KG13002	TKG-086-MB-IP68-GREY-USB-GER	grau; USB; dt. Layout
KG13003	TKG-086-MB-IP68-GREY-USB-US	grau; USB; US-Layout
KG13004	TKG-086-MB-IP68-BLACK-PS/2-GER	schwarz; PS/2; dt. Layout
KG13005	TKG-086-MB-IP68-BLACK-PS/2-US	schwarz; PS/2; US-Layout
KG13006	TKG-086-MB-IP68-BLACK-USB-GER	schwarz; USB; dt. Layout
KG13007	TKG-086-MB-IP68-BLACK-USB-US	schwarz; USB; US-Layout



InduProof³

www.induproof.com



TKG-086-MB-IP65-BACKL

Hinterleuchtete IP68-Tastatur mit Mausbutton

- Professionelle Industrietastatur mit integrierter LED-basierter Hinterleuchtung
- Sehr hohe Lebensdauer und geringer Stromverbrauch der Beleuchtung
- Helligkeit in 8 Stufen komfortabel einstellbar
- Gold-auf-Gold Kontakt-Technologie
- Sehr gutes taktiles Schaltgefühl
- PS/2 und USB kompatibel
- Für den Einsatz in 19" 1HE Schubläden geeignet
- Robuste Ummantelung mit Aluminium-Bodenplatte
- Spezielles Dura-Coating für hervorragende mechanische und chemische Resistenz
- Ergonomisches Design
- Gerundete Tastenkappen ermöglichen perfekte Reinigung des Tastenfeldes
- Dicht nach IP68, kann in Flüssigkeiten eingetaucht werden

Technische Daten Tastatur: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Tastenzahl:	86
Tastentechnologie:	Metall-Schnappscheibe (Gold-auf-Gold)
Schaltkraft/-weg:	3 N / 0,55 mm
Lebensdauer:	2 Mio. Betätigungen
Schutzgrad:	IP68
Schnittstellen:	PS/2; USB
Abmessungen:	320 x 147 x 20 mm
Betriebstemperatur:	0 °C bis 50 °C
Material Gehäuse:	Silikonkautschuk, Aluminium
Gehäusefarbe:	schwarz (ähnlich RAL 9017)
Beleuchtungstechnologie:	LED (eine pro Taste)
Spannungsversorgung:	5 V DC über Tastatur-Port des PC
Stromaufnahme:	ca. 140 mA

Technische Daten Maus: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
Tastenzahl:	2
Funktionsweise:	Hall-Sensor
Auflösung:	800 dpi
Schutzgrad:	IP68

Kat.-Nr.	Produktbezeichnung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
KG13008	TKG-086-MB-IP68-BACKL-PS/2-GER	PS/2; deutsches Layout
KG13009	TKG-086-MB-IP68-BACKL-PS/2-US	PS/2; US-Layout
KG13010	TKG-086-MB-IP68-BACKL-USB-GER	USB; deutsches Layout
KG13011	TKG-086-MB-IP68-BACKL-USB-US	USB; USLayout



Unter der Bezeichnung InduProof² bietet GETT[®], als Weiterentwicklung der erfolgreichen InduProof-Industrietastatur, die desinfizierbare IP68-Tastatur TKG-105-IP68 an, zu der die passende IP68-Maus TKH-MOUSE-IP68 erhältlich ist. Dies ist die erste Tastatur von GETT[®], welche speziell für die Anforderungen in hygienesensiblen Bereichen, wie in medizinischen Einrichtungen, Labors, der chemischen Industrie, der Lebensmittelindustrie u.a., entwickelt wurde.

Die in die Silikonummantelung integrierten Tasten besitzen eine abriebfeste Bedruckung und bieten durch die spezielle Oberflächenversiegelung (Coating) eine sehr gute chemische Beständigkeit. Dies ist relevant beim Einsatz von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Durch die abgerundete Tastenform ist die InduProof² jetzt noch besser zu reinigen. Sie erfüllt den Schutzgrad IP68. Die kompakten Abmessungen von nur 387 x 150 x 20 mm gestatten auch den Einsatz in Schubladen.

InduProof²™



www.induproof.com

TKG-105-IP68-GREEN/GREY/BLACK

InduProof² - desinfizierbare IP68 Tastaturen

- Vollständig geschlossenes Gehäuse
- Hohe mechanische und chemische Beständigkeit durch spezielle Oberflächenbeschichtung (Coating)
- Spezielle Eignung für hygienesensible Bereiche wie Medizin, Lebensmittelverarbeitung
- Leichte Reinigung/Desinfektion der Oberfläche durch gerundete Tastenkappen
- Komplettes MFII-Layout
- Gute Tastenpositionserkennung, angenehmes taktiles Feedback
- Maximaler Staub- und Feuchtigkeitsschutz (IP68)
- Robuste Bauweise mit Metallbodenplatte
- Eignung auch für 19" Schubladen
- InduMouse als passendes Mauszeigergerät verfügbar
- Weitere Länderversionen auf Anfrage verfügbar
- VESA-kompatible Befestigungspunkte auf Anfrage realisierbar

Kat.-Nr.	Produktbezeichnung	
KG01230	TKG-105-IP68-GREEN-PS/2-GER	grün, PS/2, deutsch
KG02000	TKG-105-IP68-GREEN-PS/2-US	grün, PS/2, US-Layout
KG01231	TKG-105-IP68-GREEN-USB-GER	grün, USB, deutsch
KG02001	TKG-105-IP68-GREEN-USB-US	grün, USB, US-Layout
KG02002	TKG-105-IP68-GREY-PS/2-GER	hellgrau, PS/2, deutsch
KG02003	TKG-105-IP68-GREY-PS/2-US	hellgrau, PS/2, US-Layout
KG02004	TKG-105-IP68-GREY-USB-GER	hellgrau, USB, deutsch
KG02005	TKG-105-IP68-GREY-USB-US	hellgrau, USB, US-Layout
KG02439	TKG-105-IP68-BLACK-PS/2-GER	schwarz, PS/2, deutsch
KG02434	TKG-105-IP68-BLACK-PS/2-US	schwarz, PS/2, US-Layout
KG02440	TKG-105-IP68-BLACK-USB-GER	schwarz, USB, deutsch
KG02435	TKG-105-IP68-BLACK-USB-US	schwarz, USB, US-Layout

Technische Daten:

Tastenzahl:	105
Tastentechnologie:	Kurzhubtasten
Schaltkraft/-weg:	3,0 N / 0,35 mm
Lebensdauer:	3 Mio. Betätigungen
Schutzgrad:	IP68
Schnittstelle:	PS/2; USB
Abmessungen:	387 x 150 x 20 mm
Betriebstemperatur:	-40 °C bis 90 °C
Gehäusefarbe:	-GREEN- ähnlich Pantone 317C -GREY- ähnlich RAL9002 -BLACK- ähnlich RAL9017

Farblich auf die InduProof² abgestimmt ist die neue desinfizierbare, silikonummantelte InduMouse erhältlich. Durch die optische Abtastung wird das Verschmutzen von mechanischen Teilen ausgeschlossen. Das Silikon-Oberteil der InduMouse ist aus einem Stück gefertigt, dadurch ist - auch an den Maustasten - kein Eindringen

von Staub und Flüssigkeiten möglich. Die InduMouse ist absolut resistent gegen die meisten Chemikalien, flüssige und feste Substanzen und daher für höchste Ansprüche bestens geeignet.

www.induproof.com



InduMouse™



GETT-IP68-Tastaturen und -Mäuse sind hervorragend für die Verwendung in medizinischen Einrichtungen geeignet

TKH-MAUS-IP68-GREEN/GREY/BLACK-OPT

InduMouse - desinfizierbare IP68 Maus

- Hohe mechanische und chemische Beständigkeit durch spezielle Oberflächenbeschichtung (Coating)
- Spezielle Eignung für hygienesensible Bereiche wie Medizin, Lebensmittelverarbeitung
- Leichte Reinigung/Desinfektion der Oberfläche durch glatte, fugenfreie Oberfläche
- Optische Abtastung, keine Verschmutzung innenliegender Teile, kein Verschleiß
- Maximaler Staub- und Feuchtigkeitsschutz (IP68)
- Robuste Bauweise mit Metallbodenplatte
- InduProof² als passende Tastatur verfügbar
- Zur Verwendung auf glänzenden, unstrukturierten Oberflächen nutzen Sie bitte unser InduMouse-Pad

Kat.-Nr.	Produktbezeichnung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
KH01210	TKH-MAUS-IP68-GREEN-OPT-PS/2	grün, PS/2			
KH01211	TKH-MAUS-IP68-GREEN-OPT-USB	grün, USB			
KH01220	TKH-MAUS-IP68-GREY-OPT-PS/2	grau, PS/2			
KH01221	TKH-MAUS-IP68-GREY-OPT-USB	grau, USB			
KH02410	TKH-MAUS-IP68-BLACK-OPT-PS/2	schwarz, PS/2			
KH02408	TKH-MAUS-IP68-BLACK-OPT-USB	schwarz, USB			
KD03000	INDU MOUSE-PAD	Mauspad			

Technische Daten:		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tastenzahl:	2				
Wirkprinzip:	optisch				
Auflösung:	800 dpi				
Schutzgrad:	IP68				
Schnittstelle:	PS/2; USB				
Abmessungen:	127 x 63 x 33 mm				
Betriebstemperatur:	-40 °C bis 90 °C				
Gehäusefarbe:	-GREEN- ähnlich Pantone 317C				
	-GREY- ähnlich RAL9002				
	-BLACK- ähnlich RAL9017				



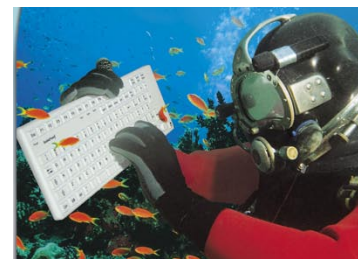
Die Basis unserer erfolgreichen InduProof-Familie! Eine vollkommen eingegossene und damit dichte Tastaturtechnologie mit "richtigen" Tasten. Sie können die sphärisch ausgeprägten Tasten und den deutlichen Schaltweg fühlen. Das einzigartig leichtgängige Schaltverhalten mit einem tollen "Tastenklick" wird erreicht, da sich hinter jeder Tastenkappe eine richtige,

diskrete elektromechanische Taste, also keine Folientastatur, verbirgt. Darüber hinaus verfügt das schmale, stabile und optisch sehr ansprechende neue Gerät sogar über eine integrierte Industriemaus. Je stärker Sie am Betätiger des Mauszeigergerätes drücken, um so schneller bewegen Sie den Cursor über Ihren Bildschirm.

TKG-105-MB-IP68

Vollkommen dichte Kurzhubtastatur mit Silikonummantelung

- Vollständig geschlossenes, eingegossenes Gehäuse
- Wasser- und Staubschutz nach IP68 - Komplet und rundherum dicht
- Platzsparend für den Einsatz in 19"-Schubladen geeignet - nur 387 mm breit
- Ideal für Anwendungen in der Industrie, Medizin, Produktion und Transportwesen geeignet
- Hygienegutachten über Verwendung in medizinischen Umgebungen liegt vor
- Auch ein Musersatzgerät ist integriert!
- Zusätzlicher Schutz der Oberfläche und der Bedruckung durch Coating aus Zweikomponenten-Epoxyd
- Coating erzeugt auch eine angenehme, kunststoffähnliche Oberfläche
- Komplettes MF2-Layout vorhanden
- Alle Tastenfelder, auch der NUM-Block, vorhanden
- Stabile Aluminium-Bodenplatte verleiht beste Standsicherheit
- Fantastischer „Tastenklick“ durch Verwendung von diskreten, elektromechanischen Kurzhubtasten
- In deutschem oder US-amerikanischem Layout verfügbar
- Weitere Länderversionen auf Anfrage
- Silikonfarben hellgrau (ähnlich RAL 9002) und schwarz (ähnlich RAL 9017)
- PS/2-Version mit Y-Kabel; USB-Version mit nur einem Kabel
- Kundenspezifische Farbänderungen auf Anfrage
- VESA-kompatible Befestigungspunkte auf Anfrage realisierbar



Die InduProof ist auch für den Einsatz unter Wasser geeignet.

Technische Daten Tastatur:

Tastenzahl:	105 + 2 Maustasten
Tastentechnologie:	Kurzhubtasten
Schaltkraft, -weg:	3,0 N / 0,35 mm
Lebensdauer:	3 Mio. Betätigungen
Schutzgrad:	IP68
Schnittstellen:	PS/2; USB
Abmessungen:	387 x 145 x 28 mm
Betriebstemperatur:	-40 °C bis 90 °C
Gehäusefarbe:	hellgrau ähnlich RAL9002 schwarz (-BLACK-) ähnlich RAL9017

Technische Daten Mausbutton:

Funktionsprinzip:	Druckmaussensor - Bewegungsgeschwindigkeit des Cursors proportional zum aufgewendeten Druck
Schutzgrad:	IP68
Schnittstellen:	PS/2; USB

Kat.-Nr. Produktbezeichnung

KG09200	TKG-105-MB-IP68-PS/2-GER	hellgrau, PS/2, deutsch
KG09203	TKG-105-MB-IP68-PS/2-US	hellgrau, PS/2, US
KG09204	TKG-105-MB-IP68-USB-GER	hellgrau, USB, deutsch
KG09205	TKG-105-MB-IP68-USB-US	hellgrau, USB, US
KG01415	TKG-105-MB-IP68-BLACK-PS/2-GER	schwarz, PS/2, deutsch
KG01416	TKG-105-MB-IP68-BLACK-PS/2-US	schwarz, PS/2, US
KG01417	TKG-105-MB-IP68-BLACK-USB-GER	schwarz, USB, deutsch
KG01418	TKG-105-MB-IP68-BLACK-USB-US	schwarz, USB, US