

Datenblatt

SASKEY®



Kompakte Edelstahl-Tastatur KIM



INDUSTRIAL CONTROL EQUIPMENT 3XT7
E334152

Kleiner ist besser. Nach dieser Idee wurde auf der Basis unserer bewährten Ergon-Tastaturen KIM entwickelt. Kleiner nicht nur in Länge und Breite, sondern auch in der Höhe. Das Ergebnis ist eine extrem kompakte Tastatur mit vollwertigem MF2-Layout mit 90 Tasten. Sie ist verwendbar als Tischastatur und in Tastaturschubladen. Dabei ist sie sehr genügsam mit nur 1 HE Anspruch an die Schublade.

Auf gewohnten Komfort und Sicherheit müssen Sie nicht verzichten, denn KIM bietet die Schutzart IP65 und eine angenehme taktile Rückmeldung der Edelstahltasten mit sicherer Dateneingabe. Der Anschluss an den PC erfolgt über USB oder PS2, die Mausesteuerung über integrierte Tasten oder via Trackball. Der Trackball verwendet optische Technik und ist nach IP68 geschützt. Zur Reinigung des Trackballs liegt jeder KIM-Tastatur ein kleines Werkzeug zur Ringöffnung bei.

Der robuste Aufbau ermöglicht Anwendungen von der Automatisierung bis zum Point of Information oder als Design-Objekt auf Messen, Ausstellungen und im Büro. Für den Einsatz in der Automobilindustrie ist KIM optional als silikonfreie Version verfügbar. Die UL-Zulassung für alle KIM-Versionen ist vorhanden (siehe technische Daten).

Optional können Sie das Gehäuse in Eloxalfarben erhalten, in Ländervarianten und mit kundenspezifischer Beschriftung.

Key-Features:

- kompakte Edelstahltastatur für Einsatz als Tischversion oder in Schublade
- MF2-Layout/USB- oder PS2-Anschluss
- nur 1 HE Platzbedarf bei Einsatz in Schublade
- Plug & Play
- Schutzart IP65, Trackball IP68
- silikonfreie Ausführung erhältlich
- UL-Zulassung
- Gehäuse in Eloxalfarben, Länder- und kundenspezifische Varianten als Option

SASSE Elektronik GmbH

Berliner Straße 12
D-91126 Schwabach
Telefon +49 (0) 91 22/9 78-0
Telefax +49 (0) 91 22/9 78-133
E-Mail: info@sasse-elektronik.de
Internet: www.sasse-elektronik.de

Kompakte Edelstahl-Tastatur KIM

Technische Daten

1.0 Allgemein

1.1 Material:	Frontplatte: Tastenkappen: Gehäuse: Seitenteile:	Edelstahl gebürstet, 2 mm Edelstahl, gebürstet Aluminium Kunststoff
1.2 Schnittstelle	USB oder PS2 andere Schnittstellen auf Anfrage	
1.3 Schaltertechnologie	KIM KIM_SF	Schaltmatte mit Carbonkontakt Schaltmatte und Folie mit Carbonkontakt
1.4 Schaltweg	1,4 mm $\pm$ 0,1 mm	
1.5 Tastenüberstand	1,8 mm	
1.6 Tastenraster	18,4 mm	
1.7 Betätigungskraft	KIM KIM_SF	0,9 N $\pm$ 0,2 N 2,3 N $\pm$ 0,5 N
1.8 Betriebsspannung	5 V/DC	
1.9 Stromaufnahme	max. 100 mA	
1.10 Betriebstemperatur	0 °C - +50 °C	
1.11 Transport / Lagerung	Klasse 2M2, 2K2, 1M2, 1K2 nach DIN EN 60721-3-2, -1	
1.12 Lebensdauer	>10 x 10 ⁶ Betätigungen pro Taste	
1.13 Beschriftung	Laser	
1.14 Anschlusskabel	Länge ca. 1,6 m	
1.15 Gewicht	1,2 kg	
1.16 CE Konformität	2004/108/EG EMV-Richtlinie 2006/95/EG Niederspannungsrichtlinie	
1.17 Normen	DIN EN 61000-6-2, DIN EN 61000-6-3 DIN EN 55022, DIN EN 55024, DIN EN 60950	
1.18 UL-Zulassung	INDUSTRIAL CONTROL EQUIPMENT 3XT7 E334152	
1.19 Schutzart	IP65, Type Rating 12, IP68 (nur Trackball)	

2.0 Modellbezeichnung

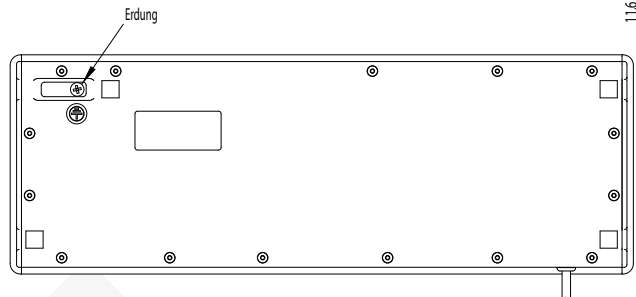
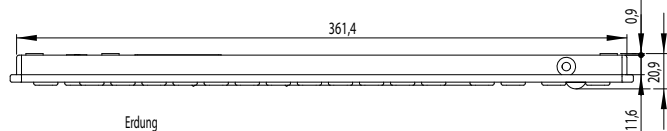
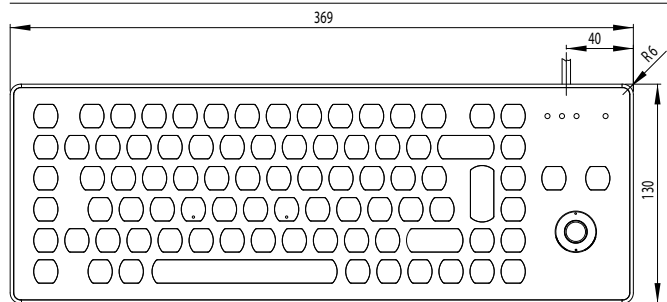
2.1 Schlüssel	Modell / Cursorsteuerung / Ländervariante / Schnittstelle	
2.2 Modell	KIM: KIM_SF:	KIM KIM, silikonfrei
2.3 Cursorsteuerung	2 6	Trackball (optische Technik) Vier-Tastenmouse (nur mit USB-Schnittstelle)
2.4 Ländervariante (nach ISO 3166-1)	DE: US: XX:	Deutsch Englisch (USA) gewünschtes Länderkürzel
2.5 Schnittstelle	PS2, USB	

3.0 Bestellbeispiele

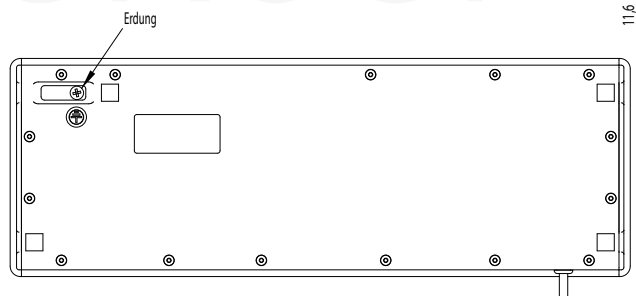
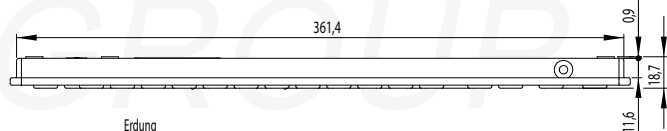
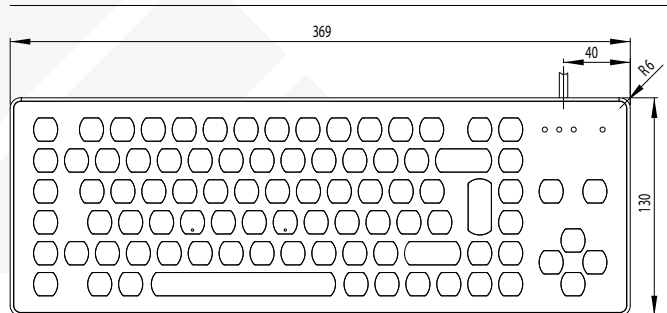
3.1 KIM_SF/2/DE/USB	Silikonfreie KIM-Edelstahl tastatur, mit Trackball-Steuerung, Ländervariante Deutsch und USB-Schnittstelle
3.2 KIM/2/DE/PS2	KIM-Edelstahl tastatur, mit Trackball-Steuerung, Ländervariante Deutsch und PS2-Schnittstelle

4.0 Maße

4.1 KIM/2 und KIM_SF/2



4.2 KIM/6 und KIM_SF/6



Irrtum, technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Technische Angaben beziehen sich nur auf die Spezifikation der Produkte, Eigenschaften werden damit nicht zugesichert. Verbindliche Angaben können nur Zeichnungen in Verbindung mit Produkt-Spezifikationen entnommen werden.