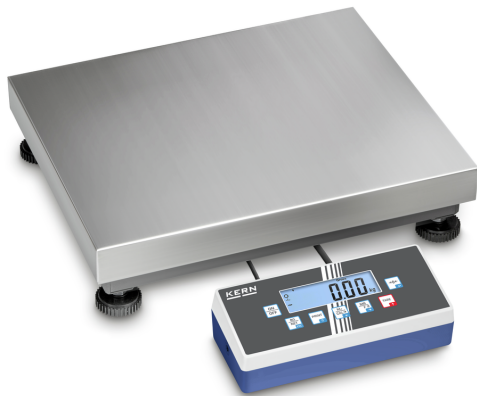


KERN IOC 6K-4



Hochauflösende Allround-Plattformwaage mit vielfältigen Kommunikationsmöglichkeiten



Kategorie

| | |
|------------------|----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Plattformwaage |
| Produktfamilie | IOC |

Messsystem

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Bauart der Waage | Mehrbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 3 kg; 6 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,0001 kg; 0,0002 kg |
| Auflösung | 30.000, 30.000 |
| Linearität | ± 0,0003 kg; 0,0006 kg |
| Linearisierung (in Punkten) | 3 |
| Reproduzierbarkeit | 0,0001 kg; 0,0002 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |

| | |
|-----------|-----|
| | kg |
| | g |
| | lb |
| Einheiten | oz |
| | PCS |
| | tj |
| | HJ |

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Mindestgewicht [Min] | 0,02 kg; 0,04 kg |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 6 kg (M1) |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 120 min; 120 min |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,0005 kg; 0,001 kg |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 800 mg |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 1,6 g |
| Wägezelle Bauart | Alu IP65 Silikonbeschichtet |
| Wägezellen-Verbindung | 4-Leiter |

Zulassung

| | |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

Display

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Display-Art | LCD |
| Terminal - Display-Art | LCD |
| Display Größe | 110x35 mm |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Segmente | 6 |
| Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer | 25 mm |
| Display Ziffernhöhe | 25 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Bauform

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 268×115×80 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 300×300×110 mm |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Flussstahl |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 300×300 mm |
| Auswertegerät Kabellänge | 3 m |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Lastzellen - Anzahl | 1 |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Wandhalterung | ✓ |
| Stativ neigbar | ✓ |

Funktionen

| | |
|---|---------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| | 3 min |
| | off |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | 5 min |
| | 30 min |
| | 15 min |
| | 3 min |
| | off |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 5 min |
| | 30 min |
| | 15 min |
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |

KERN IOC 6K-4



Hochauflösende Allround-Plattformwaage mit vielfältigen Kommunikationsmöglichkeiten

| | |
|--|--|
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Alibispeicher | optionaler interner Speicher |
| Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze | 250.000 |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig |
| | Ethernet (optional, factory) |
| | USB (optional, factory) |
| | WLAN (optional, factory) |
| | Alibi Speicher (optional, factory) |
| | USB-Host/Master (optional, factory) |
| | Eichstecker (optional, factory) |
| | Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory) |
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP65 |
| IP-Schutz - Anzeige | IP65 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| IP-Schutz - Plattform | IP65 |

| Zählen | |
|---|----------------------|
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 250 mg |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 2,5 g |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 24.000 |

| Energieversorgung | |
|--|----------------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V DC, 1000mA |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| | EURO |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | UK US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS |

| | |
|--|----------------|
| | UK US |
| Akku optional | Akku optional |
| Akku Ladezeit | 3 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 26 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 43 h |
| Batterie | keine Batterie |
| Batterie-/Akkuart | Pb |
| Batterie Betriebsdauer | 100 h |

| Umgebungsbedingungen | |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |

| Verpackung & Versand | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 710×365×180 mm |
| Nettogewicht | 5,8 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 6 kg |
| Bruttogewicht ca. | 7 kg |
| Versandgewicht | 9,3 kg |

| Dienstleistungen | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-248 |
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 963-128 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

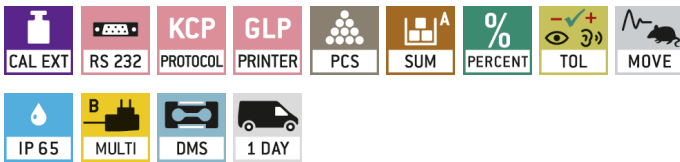
KERN IOC 6K-4



Hochauflösende Allround-Plattformwaage mit vielfältigen Kommunikationsmöglichkeiten

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

