

KERN IOC 600K-2

KERN

Hochauflösende Allround-Plattformwaage mit vielfältigen Kommunikationsmöglichkeiten



Kategorie

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

Messsystem

| | |
|---------------------------------------|--|
| Bauart der Waage | Mehrbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 300 kg; 600 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,01 kg; 0,02 kg |
| Linearität | ± 0,03 kg; 0,06 kg |
| Mindestgewicht [Min] | 2 kg; 4 kg |
| Auflösung | 30.000, 30.000 |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 60 kg (M1) |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 120 min; 120 min |
| Linearisierung (in Punkten) | 3 |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,05 kg; 0,1 kg |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 80 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 160 g |
| Voreingestellte Einheit | kg kg g lb oz PCS tj HJ |
| Einheiten | |
| Wägezelle Bauart | Alu IP65 Silikonbeschichtet |
| Wägezellen-Verbindung | 4-Leiter |

Display

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Display-Art | LCD |
| Terminal - Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Größe | 110x35 mm |
| 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 Wägefläche (B×T) | 800×600 mm |
| Abmessungen Wägefläche | 800×600 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 800×600×155 mm |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Flussstahl |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Libelle | ✓ |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Stativ neigbar | ✓ |
| Wandhalterung | ✓ |
| Auswertegerät Kabellänge | 3 m |
| Plattformkonstruktion | Single-Point |
| Lastzellen - Anzahl | 1 |

Funktionen

| | |
|--|------------------------------|
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Alibispeicher | optionaler interner Speicher |
| Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze | 250.000 |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 300.000 |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 2 g |

KERN IOC 600K-2



Hochauflösende Allround-Plattformwaage mit vielfältigen Kommunikationsmöglichkeiten

| | |
|--|---|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 20 g |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 10, 20, 50, 100, 200 |
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP65 |
| IP-Schutz - Anzeige | IP65 |
| IP-Schutz - Plattform | IP65 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |

Schnittstelle

| | |
|----------------|---|
| 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) |
|----------------|---|

Energieversorgung

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

| | |
|--|---------------|
| Batterie Betriebsdauer | 100 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 26 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 43 h |
| Akku Ladezeit | 3 h |
| Akku optional | Akku optional |

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

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

Dienstleistungen

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-250 |
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 963-130 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Lieferzeit | 2 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 1240×750×185 mm |
| Versandart | Spedition |
| Nettogewicht ca. | 32 kg |
| Bruttogewicht ca. | 38 kg |
| Versandgewicht | 37 kg |

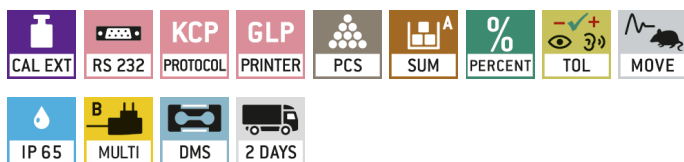
KERN IOC 600K-2



Hochauflösende Allround-Plattformwaage mit vielfältigen Kommunikationsmöglichkeiten

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

