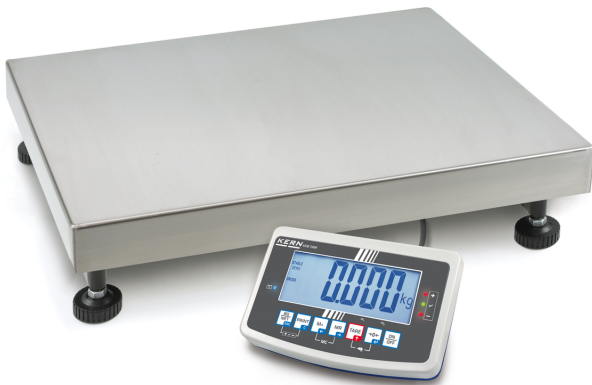


KERN IFB 600K-2

KERN

Hochauflösende Industriewaage in schwerer Ausführung bis [Max] 600 kg



Kategorie

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

Messsystem

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 600 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,02 kg |
| Auflösung | 30.000 |
| Linearität | ± 0,06 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,02 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Einheiten | kg |
| | g |
| | lb |
| | Hj, tj |
| | lb:oz |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 600 kg (F2) |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 120 min |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,1 kg |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 80 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 160 g |
| Wägezelle Bauart | Alu IP65 Silikonbeschichtet |
| Wägezellen-Verbindung | 6-Leiter |

Zulassung

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

Display

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Segmente | 5 + 1/2 |
| Display Ziffernhöhe | 52 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Bauform

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 250×160×58 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 800×600×192 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 800×600×190 mm |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Stahl, pulverbeschichtet |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 800×600 mm |
| Auswertegerät Kabellänge | 3 m |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Lastzellen - Anzahl | 1 |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Wandhalterung | ✓ |
| Stativ neigbar | ✓ |

Funktionen

| | |
|--|--|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | off |
| | 5 min 15 min |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | off |
| | 5 min 15 min |
| Tarierfunktion | manuell (einmalig und mehrmalig) |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig |
| | Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) |
| | Analog (0 - 10 V) |

KERN IFB 600K-2

KERN

Hochauflösende Industriewaage in schwerer Ausführung bis [Max] 600 kg

| | |
|--------------------------|--|
| | (optional, factory) Analog (4 - 20 mA) (optional, factory) |
| IP-Schutz - Kompletgerät | kein IP-Schutz |
| IP-Schutz - Anzeige | kein IP-Schutz |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| IP-Schutz - Plattform | kein IP-Schutz |

Zählen

| | |
|---|----------------------|
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 20 g |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 200 g |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 30.000 |

Energieversorgung

| | |
|--|-------------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 500 mA |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK US |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK US CH |
| Akku optional | Akku optional |
| Akku Ladezeit | 12 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 8 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 35 h |
| Batterie | keine Batterie |
| Batterie-/Akkuart | Pb |

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Lieferzeit | 2 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 1250×800×380 mm |
| Nettogewicht | 39,54 kg |
| Versandart | Spedition |
| Nettogewicht ca. | 40 kg |
| Bruttogewicht ca. | 46 kg |
| Versandgewicht | 76 kg |

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

