

KERN EFC 300K-2

KERN

Plattformwaage mit integriertem Akku, einer leuchtstarken LED Anzeige und einem Stativ für optimale Bedienbarkeit



Kategorie

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

Messsystem

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 300 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,02 kg |
| Auflösung | 15.000 |
| Linearität | ± 0,04 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,04 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Einheiten | kg |
| | lb |
| | PCS |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |

| | |
|----------------------------|--|
| Empfohlenes Justiergewicht | 300 kg (M1) |
| Mögliche Justierpunkte | 30 kg; 60 kg; 100 kg; 150 kg; 200 kg; 250 kg; 300 kg |

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 30 min |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,06 kg |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 80 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 160 g |

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Wägezelle Bauart | Alu IP65 Silikonbeschichtet |
| Wägezellen-Verbindung | 4-Leiter |

Zulassung

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

Display

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Display-Art | LED Segmente |
| Terminal - Display-Art | LED Segmente |
| Display Größe | 165x 64 mm |
| Display Hinterleuchtung | nein |
| Display Segmente | 6 |
| Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer | 52 mm |
| Display Ziffernhöhe | 52 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Bauform

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 252×162×57 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 600×500×140 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 500×730×840 mm |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Stahl, lackiert |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 600×500 mm |
| Auswertegerät Kabellänge | 3 m |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Lastzellen - Anzahl | 1 |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Stativhöhe | 600 mm |
| Stativ drehbar | ✓ |
| Stativ neigbar | ✓ |

Funktionen

| | |
|--|----------------------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| Tarierfunktion | manuell (einmalig und mehrmalig) |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Standby-Funktion | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |

KERN EFC 300K-2

KERN

Plattformwaage mit integriertem Akku, einer leuchtstarken LED Anzeige und einem Stativ für optimale Bedienbarkeit

| | |
|---------------------|--------------------|
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig |
| IP-Schutz - Anzeige | kein IP-Schutz |

Zählen

| | |
|--|--------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 10 g |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 100 g |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar | ✓ |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | free |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 30.000 |

Energieversorgung

| | |
|--|-----------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100-240V 50/60Hz 0.5A |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 5V, 1A |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Akku & Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO UK |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 30 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 50 h |
| Batterie-/Akkuart | Li-Ion |
| Batterie-Kapazität | 4.000 mAh |
| Batterie-Spannung | 3,7 V |

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

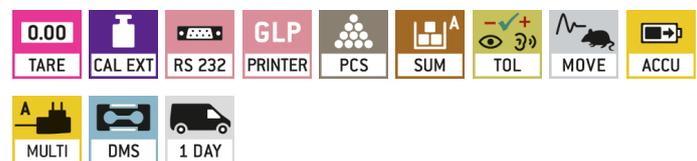
| | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 930×590×240 mm |
| Nettogewicht | 20 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 20 kg |
| Bruttogewicht ca. | 24 kg |
| Versandgewicht | 26,3 kg |

Dienstleistungen

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-249 |
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 963-129 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION

