

KERN CFS 30K0.5

KERN

Professionelle, hochauflösende Zählwaage mit 100 Artikelspeicherplätzen und Zweitwaagenschnittstelle, Zählauflösung bis zu 75.000 Punkte



Display

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer | 20 mm |
| Display Ziffernhöhe | 20 mm |

Bauform

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Abmessungen Gerät (B×T×H) | 320×350×125 mm |
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 315×350×100 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 315×350×125 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 295×225 mm |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |

Funktionen

| | |
|-----------------------------|---|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 20 |
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Umrechnungsfunktion | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| PLU - gesamt | 100 |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Speicherfunktion | ✓ |
| Unterflurwägung | Keine |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig Zweitwaagen-Schnittstelle |
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP23 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |

Zählen

| | |
|---|--------|
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 500 mg |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 5 g |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar | ✓ |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | free |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 60.000 |

Kategorie

| | |
|------------------|----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Zählwaage |
| Produktfamilie | CFS |

Messsystem

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 30 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,0005 kg |
| Auflösung | 60.000 |
| Linearität | ± 0,001 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,0005 kg |
| Tarierbereich | 30 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Einheiten | kg lb |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 10 kg (F2); 20 kg (F2) |
| Mögliche Justierpunkte | 15 kg; 30 kg |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 120 min |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,0025 kg |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 5 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 10 g |

Zulassung

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

KERN CFS 30K0.5



Professionelle, hochauflösende Zählwaage mit 100 Artikelspeicherplätzen und Zweitwaagenschmittstelle, Zählauflösung bis zu 75.000 Punkte

Energieversorgung

| | |
|--|-------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 500 mA |
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| | EURO |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | UK US CH |
| | EURO |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | AUS UK US CH |
| Akku optional | Akku optional |
| Akku Ladezeit | 14 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 40 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 70 h |
| Batterie-/Akkuart | Pb |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | 0 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |
| Lagertemperatur [Min] | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 60 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 450×375×220 mm |
| Nettogewicht | 3,23 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 3,4 kg |
| Bruttogewicht ca. | 4,4 kg |
| Versandgewicht | 7,4 kg |

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

