

KERN FFN 1K-4N

KERN

Allround-Tischwaage geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP65



Kategorie

| | |
|------------------|--------------------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | IP-geschützte Tischwaage |
| Produktfamilie | FFN |

Messsystem

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Anzahl Wägebereiche | 1 |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 1,5 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,0002 kg |
| Auflösung | 7.500 |
| Linearität | ± 0,0004 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,0002 kg |
| Tarierbereich | -1,5 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Einheiten | kg lb |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 1,5 kg (M1) |
| Mögliche Justierpunkte | 1,5 kg |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 30 min |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,001 kg |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 800 mg |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 1,6 g |
| Wägezelle Bauart | Alu IP65 Silikonbeschichtet |

Zulassung

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

Display

| | |
|-------------------------|-------|
| Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Segmente | 5 |
| Display Ziffernhöhe | 25 mm |

Bauform

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 243×300×127 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 243×300×127 mm |
| Material Gehäuse | Edelstahl, Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 233×193 mm |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |

Funktionen

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 3 |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | 3 min off 5 min 15 min |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Unterflurwägung | Keine |
| IP-Schutz - Kompletgerät | IP65 |

Energieversorgung

| | |
|--|-------------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 500 mA |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Akku & Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK US CH |
| Akku Ladezeit | 12 h |

KERN FFN 1K-4N

Allround-Tischwaage geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP65

| | |
|---|----------------|
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 30 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 50 h |
| Batterie | keine Batterie |
| Batterie-/Akkuart | Pb |
| Batterieanschluss | Steckklemmen |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 25 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 95 % |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |
| Lagertemperatur [Min] | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 60 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 310×402×205 mm |
| Nettogewicht | 3,85 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 4,0 kg |
| Bruttogewicht ca. | 4,6 kg |
| Versandgewicht | 5,1 kg |

Dienstleistungen

| | |
|--|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-247 |
| Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung | 963-127 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION

DAkkS
+3 DAYS