

KERN EMS 6K1

Low-Cost-Laborwaage mit großer Wägeplatte



Kategorie

| | |
|------------------|-------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Laborwaagen |
| Produktgruppe | Schulwaagen |

Messsystem

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 6000 g |
| Ablesbarkeit (g) | 1 g |
| Auflösung | 6.000 |
| Tarierbereich | 6000 g |
| Reproduzierbarkeit | 1 g |
| Linearität | ± 3 g |
| außermittige Belastung bei 1/3 Max | 5 g |
| Empfohlenes Justiergewicht | 6 kg (M1) |
| Mögliche Justierpunkte | 6 kg |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 30 min |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |

Eichtechnische Daten

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

Bauform

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Material Wägeplatte | Kunststoff |
| Wägefläche (rechteckig) | 175×190 mm |
| weighingAreaMkt | 175×190 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Abmessungen Gehäuse (BxTxH) | 200×280×63 mm |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |

Display

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Displayart | LCD |
| Display Ziffernhöhe - Groß | 25 mm |
| Display - Hinterleuchtung | nein |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Zählen

| | |
|--|-------------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 2 g |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 20 g |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 3.000 |
| Referenzstückzahl | 5, 10, 20, 25, 50 |

Funktionen

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| IP-Schutz (Komplettgerät) | kein IP-Schutz |
| Prozentwägung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Auto-Off (Batterie) | 3 min |
| Tarierfunktion | manual (multi) |
| Rezeptur-/Summierstufe | Rez A (Netto-Total) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 5 |
| Standstabilität | A (Laborwaagen: Nettogewicht < 1.5kg) |
| Dosierempfehlung | A (Laborwaagen: Dehnungsmessstreifen) |

Energieversorgung

| | |
|--|-------------------------|
| mitgeliefertes Netzteil | Netzteil |
| Netzteil-Art | Steckernetzteil |
| Netzteil / Adapter für Länder mit Optionen | UK |
| Eingangsspannung Netzteil / max. Strom | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / max. Strom | 9 V, 300 mA |
| Akku optional | Akku optional |
| Batterie | 9 V Block |
| Batterie Betriebsdauer | 40 h |

Umgebungsbedingungen

| | |
|----------------------------|-------|
| Luftfeuchte Umgebung (min) | 40 % |
| Luftfeuchte Umgebung (max) | 80 % |
| Umgebungstemperatur (min) | 5 °C |
| Umgebungstemperatur (max) | 35 °C |

KERN EMS 6K1



Low-Cost-Laborwaage mit großer Wägeplatte

Verpackung & Versand

| | |
|------------------------|----------------|
| Abmessungen Verpackung | 310×240×160 mm |
| Nettogewicht ca. | 1,4 kg |
| Bruttogewicht ca. | 1,8 kg |
| Lieferzeit Gesamt | 1 d |
| Art des Versands | Paketdienst |

Dienstleistungen (optional)

| | |
|----------------------------------|---------|
| DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer | 963-128 |
| Artikelnr. Justage auf | 961-248 |
| Aufstellungsort | |
| Artikel Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION

