

KERN PES 15000-1M

KERN

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut



Kategorie

| | |
|------------------|-----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Laborwaage |
| Produktgruppe | Präzisionswaage |
| Produktfamilie | PES |

Messsystem

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Stimmgabel |
| Wägebereich [Max] | 15000 g |
| Ablesbarkeit [d] | 0,1 g |
| Reproduzierbarkeit | 0,1 g |
| Linearität | ± 0,2 g |
| USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%) | 200 g |
| Auflösung | 150.000 |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 10 kg (F1); 5 kg (F1) |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 120 min |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,3 g |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 1 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 2 g |
| Voreingestellte Einheit | g |
| | kg |
| Einheiten | g |
| | ct |

Display

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Display-Art | Fluoreszierend |
| Display Hinterleuchtung | LED ist selbstleuchtend |

| | |
|---------------------------------|----------|
| Display Ziffernhöhe | 14 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Englisch |

Bauform

| | |
|------------------------------|---------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 220×333×93 mm |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 200×200 mm |
| Abmessungen Wägefläche | 200×200 mm |
| Material Gehäuse | Aluguss |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Plattform | Edelstahl |
| Libelle | ✓ |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |

Funktionen

| | |
|---|-----------------------|
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Rez A (Netto-Total) |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | optisch |
| Unterflurwägung | Öse (im Lieferumfang) |
| Kapazitätsanzeige | ✓ |
| Standby-Funktion | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 150.000 |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 100 mg |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 1 g |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 5, 10, 30, 100 |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | free |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 6 |

Schnittstelle

| | |
|----------------|---|
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig Digital I/O (optional, factory) |
|----------------|---|

Energieversorgung

| | |
|--|-------------------|
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO AUS UK |

KERN PES 15000-1M

KERN

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



| | |
|--|--------------------------------|
| | US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK US CH |
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 1 A |
| Batterieanschluss | Steckklemmen |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | 10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 30 °C |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Lagertemperatur [Min] | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 60 °C |

Zulassung

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

Dienstleistungen

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung | 963-128 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Verpackung & Versand

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 330×440×215 mm |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 4,4 kg |
| Bruttogewicht ca. | 6 kg |
| Versandgewicht | 6,2 kg |