

KERN PNS 600-3

KERN

Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem



Kategorie

| | |
|------------------|------------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Laborwaagen |
| Produktgruppe | Präzisionswaagen |

Messsystem

| | |
|---------------------------------------|---|
| Ablesbarkeit [d] | 0,001 g |
| Ablesbarkeit Karat [d] (ct) | 0,01 ct |
| Wägebereich [Max] | 620 g |
| Wägebereich [Max] in Karat | 3100 ct |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,004 g |
| USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%) | 2 g |
| Reproduzierbarkeit | 0,001 g |
| Linearität | ± 0,004 g |
| Wägesystem | Stimmgabel |
| Auflösung | 620.000 |
| Tarierbereich | 620 g |
| Einheiten | g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) mo lb oz tol |
| Voreingestellte Einheit | g |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 4 h |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 600 g (E2) |
| Mögliche Justierpunkte | 600 g |

Zulassung

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

Display

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Display Ziffernhöhe | 16,5 mm |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Größe | 109×27 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Bauform

| | |
|---|----------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 196×293×266 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 196×293×266 mm |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H) | 172×171×160 mm |
| Abmessungen Wägefläche (Ø) | 140 mm |
| Windschutz optional | ✓ |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Windschutz | Glas |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |

Funktionen

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 5 |
| Kapazitätsanzeige | ✓ |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | optisch |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig |
| IP-Schutz - Anzeige | kein IP-Schutz |
| IP-Schutz - Plattform | kein IP-Schutz |

Zählen

| | |
|--|-----------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 1 mg |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 10 mg |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar | ✓ |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 10, 30, 50, 100 |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 620.000 |

Energieversorgung

| | |
|---|-------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
|---|-------------------------|

KERN PNS 600-3



Der neue Standard im Labor mit dem robusten Stimmgabel-Wiegesystem

| | |
|--|-------------------|
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 5,95 V, 1 A |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgeliefertes Steckernetzteil | Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO AUS UK US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK US CH |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|-------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | 5 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Versandart | Paketdienst |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 321×410×329 mm |
| Nettogewicht ca. | 2,2 kg |
| Bruttogewicht ca. | 6 kg |

Dienstleistungen

| | |
|--|---------|
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung | 963-103 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION

