

KERN DS 30K0.1L-2022e

Präzisions-Industriewaage mit Laborgenauigkeit



Kategorie

| | |
|------------------|-----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaagen |
| Produktgruppe | Plattformwaagen |

Messsystem

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 30 kg |
| Ablesbarkeit (g) | 0,1 g |
| Auflösung | 300.000 |
| Reproduzierbarkeit | 0,0002 kg |
| Linearität | ± 0,0005 kg |
| außermittige Belastung bei 1/3 Max | 0,0005 kg |
| Empfohlenes Justiergewicht | 30 kg (E2) |
| Mögliche Justierpunkte | 10 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg |
| Anwärmzeit | 120 min |

Eichtechnische Daten

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

Bauform

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Wägefläche (rechteckig) | 450×350 mm |
| weighingAreaMkt | 450×350 mm |
| Abmessungen Wägeplattform | 450×350×115 mm |
| Abmessungen Gehäuse (BxTxH) | 225×115×60 mm |
| Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH) | 225×115×60 mm |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |
| Terminal Kabel-Länge | 0,6 m |

Display

| | |
|---------------------------|----------|
| Displayart | LCD |
| Display - Größe | 122x25mm |
| Display - Hinterleuchtung | ja |

Zählen

| | |
|--|------------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 100 mg |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 1 g |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 300.000 |
| Referenzstückzahl | 1, 5, 10, 20, 50 |

Funktionen

| | |
|-----------------------------|----------------|
| IP-Schutz (Komplettgerät) | kein IP-Schutz |
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Prozentwägung | ✓ |
| Tierwägung / Zappelfilter | ✓ |
| Umrechnungs-Funktion | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Auto-Off (Batterie) | 1 min |
| Tarierfunktion | manual (multi) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| IP-Schutz - Anzeige | IP65 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |
| IP-Schutz - Plattform | kein IP-Schutz |

Energieversorgung

| | |
|--|---------------|
| mitgeliefertes Netzteil | Netzteil |
| Eingangsspannung Netzteil / max. Strom | 100 V - 240 V |
| Eingangsspannung Gerät / max. Strom | 12 V, 300mA |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 30 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 15 h |
| Akku-Ladezeit | 10 h |

Umgebungsbedingungen

| | |
|----------------------------|-------|
| Luftfeuchte Umgebung (max) | 80 % |
| Umgebungstemperatur (min) | 10 °C |
| Umgebungstemperatur (max) | 40 °C |

KERN DS 30K0.1L-2022e



Präzisions-Industriewaage mit Laborgenauigkeit

Verpackung & Versand

| | |
|------------------------|----------------|
| Abmessungen Verpackung | 600×500×240 mm |
| Nettogewicht ca. | 18 kg |
| Bruttogewicht ca. | 20 kg |
| Lieferzeit Gesamt | 1 d |

Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer 963-128

Piktogramme

STANDARD



OPTION

