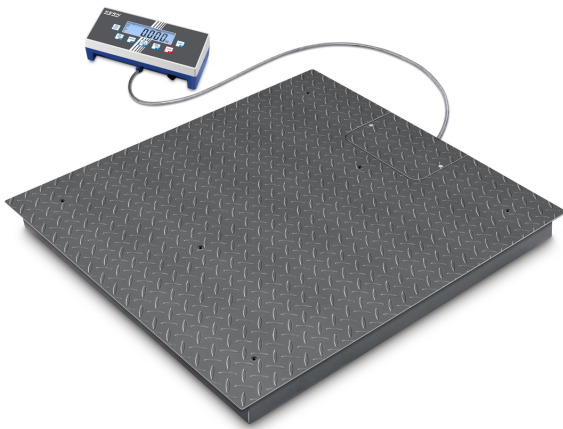


KERN BID 1T-4DM

KERN

Mehrbereichs-Bodenwaage mit top Preis-Leistungs-Verhältnis, optional mit Eichung



Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] 1 kg; 2,5 kg

Wägezelle Bauart KELI SQB

Wägezellen-Verbindung 4-Leiter

Zulassung

CE Zeichen ✓

Bauartzulassung für Konformitätsbewertung ✓

Eichklasse / Genauigkeitsklasse III

Eichwert [e] 0,2 kg; 0,5 kg

Konformitätsbewertung ab Werk möglich ✓

Display

Display-Art LCD

Terminal - Display-Art LCD

Display Größe 110x35 mm

Display Hinterleuchtung ja

Display Segmente 6

Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer 25 mm

Display Ziffernhöhe 25 mm

Sprachen des Benutzerinterfaces Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) 268×115×80 mm

Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) 1200×1500×108 mm

Material Displaygehäuse Kunststoff

Material Wägeplatte Stahl, pulverbeschichtet

Material Plattform Stahl, pulverbeschichtet

Abmessungen Wägefläche (B×T) 1200×1500 mm

Kabellänge 5 m

Auswertegerät Kabellänge 5 m

erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max] 15 m

Material Lastzelle(n) Stahl

Lastzellen - Anzahl 4

Fußschrauben drehbar ✓

Libelle ✓

Wandhalterung ✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung 7

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb 3 min

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb off

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb 5 min

Kategorie

Marke KERN

Produktkategorie Industriewaage

Produktgruppe Bodenwaage

Produktfamilie BID

Messsystem

Konformitätsbewertung möglich ✓

Bauart der Waage Mehrbereichswaage

Anzahl Wägebereiche 2

Wägesystem Dehnungsmessstreifen

Wägebereich [Max] 600 kg; 1500 kg

Ablesbarkeit [d] 0,2 kg; 0,5 kg

Auflösung 3.000, 3.000

Linearität ± 0,6 kg; 1,5 kg

Linearisierung (in Punkten) 3

Reproduzierbarkeit 0,2 kg; 0,5 kg

Tarierbereich 1500 kg

Voreingestellte Einheit kg

Einheiten kg

Einheiten g

Einheiten lb

Einheiten oz

Einheiten PCS

Einheiten tJ

Einheiten HJ

Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet) kg

Mindestgewicht [Min] 4 kg; 10 kg

Justiermöglichkeiten Justierung mit externem Gewicht

Empfohlenes Justiergewicht 1500 kg (M1)

Einschwingzeit 2 s

Anwärmzeit 10 min; 10 min

KERN BID 1T-4DM



Mehrbereichs-Bodenwaage mit top Preis-Leistungs-Verhältnis, optional mit Eichung

| | |
|--|---|
| | 30 min |
| | 15 min |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| PreTare-Funktion | ✓ |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Alibispeicher | optionaler interner Speicher |
| Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze | 250.000 |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig Ethernet (optional, factory) USB (optional, factory) WLAN (optional, factory) Alibi Speicher (optional, factory) USB-Host/Master (optional, factory) Eichstecker (optional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory) |
| IP-Schutz - Anzeige | IP65 |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP67 |
| Energieversorgung | |
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V DC, 1000mA |
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK |

| | |
|--|------------------------|
| | US |
| | CH |
| Akku optional | Akku optional - intern |
| Akku Ladezeit | 3 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 26 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 43 h |
| Batterie | keine Batterie |
| Batterie-/Akkuart | Pb |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Lieferzeit | 2 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 1270×1560×240 mm |
| Nettogewicht | 150 kg |
| Versandart | Spedition |
| Nettogewicht ca. | 150 kg |
| Bruttogewicht ca. | 170 kg |
| Versandgewicht | 167 kg |

Dienstleistungen

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-250 |
| Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung) | 965-230 |
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 963-130 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

KERN BID 1T-4DM



Mehrbereichs-Bodenwaage mit top Preis-Leistungs-Verhältnis, optional mit Eichung

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

