

KERN IFS 10K-4

KERN

Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 75.000 Punkten



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	IFS

Messsystem

Bauart der Waage	Mehrbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	6 kg; 15 kg
Ablesbarkeit [d]	0,0001 kg; 0,0002 kg
Auflösung	60.000, 75.000
Linearität	± 0,0004 kg; 0,0008 kg
Reproduzierbarkeit	0,0001 kg; 0,0002 kg
Tarierbereich	15 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	15 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	15 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	120 min; 120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 kg; 0,001 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	2 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	4 g
Wägezelle Bauart	ZEMIC L6D (C3)
Wägezellen-Verbindung	6-Leiter

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	13,5 mm
Display Ziffernhöhe	16,5 mm

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	260×150×65 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	300×240×110 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	695×420×230 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Flussstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	300×240 mm
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓
Stativhöhe	330 mm
Stativ neigbar	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	21
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	selectable
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Peak-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
PLU - gesamt	100
Summenspeicher-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz

KERN IFS 10K-4



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 75.000 Punkten

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen 200 mg

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen 2 g

Zähl-Referenzgewicht eingebarr ✓

Mögliche Referenzstückzahl(en) free

Zählauflösung (unter Laborbedingungen) 75.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 100-240V~ 50/60Hz 190mA

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 12 V, 500 mA

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 (Factory)

Akku Ladezeit 12 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an 8 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus 18 h

Batterie-/Akkuart Pb

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 80 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 0 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 40 °C

Lagertemperatur [Min] -20 °C

Lagertemperatur [Max] 60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 695×405×220 mm

Nettogewicht 4,63 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 4,8 kg

Bruttogewicht ca. 7 kg

Versandgewicht 12,4 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung 963-128

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

