

KERN IFS 30K0.2DL

KERN

Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 60.000 Punkten



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	IFS

Messsystem

Bauart der Waage	Mehrbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	12 kg; 30 kg
Ablesbarkeit [d]	0,0002 kg; 0,0005 kg
Auflösung	60.000, 60.000
Linearität	± 0,0008 kg; 0,002 kg
Reproduzierbarkeit	0,0002 kg; 0,0005 kg
Tarierbereich	-30 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (F2)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	120 min; 120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,001 kg; 0,0025 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	5 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	10 g
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikonbeschichtet
Wägezellen-Verbindung	4-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)	400×300×120 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	795×470×230 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Flussstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	400×300 mm
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓
Stativhöhe	600 mm
Stativ neigbar	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	21
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off
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 30K0.2DL



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 60.000 Punkten

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	500 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	5 g
Zähl-Referenzgewicht eingebarr	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	60.000

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 [Min]	0 %
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)	795×460×220 mm
Nettogewicht	6,56 kg

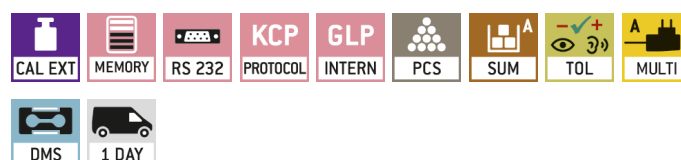
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Bruttogewicht ca.	9 kg
Versandgewicht	16,1 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

