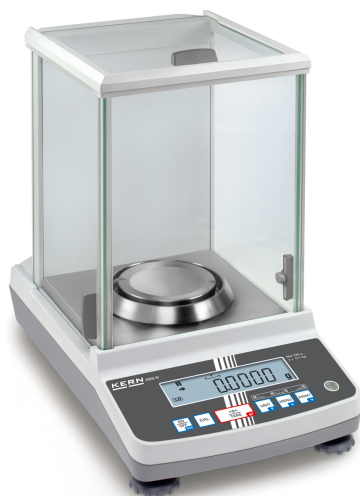


KERN ACS 100-4

KERN

Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wiegesystem



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ACS

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Single Cell
Wägebereich [Max]	120 g
Wägebereich [Max] in Karat	600 ct
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Auflösung	1.200.000
Linearität	± 0,0003 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	g mg ct
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	100 g (E2)
Mögliche Justierpunkte	50 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	8 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 mg

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Größe	115x32mm
Display Hinterleuchtung	nein
Display Ziffernhöhe	14 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	213×333×338 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H)	174×162×227 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H)	201×220×256 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Abmessungen Wägefläche (Ø)	91 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	6
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	0 - 99 min
Tariefunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Standby-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Summenspeicher-Funktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓

KERN ACS 100-4

KERN

Der Bestseller unter den Analysenwaagen, mit hochwertigem Single-Cell Wiegesystem

Mögliche Referenzstückzahl(en) 5, 10, 20, 50, 100

Zählaufösung (unter
Laborbedingungen) 120.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom
[Max] 110 V - 230 V AC

Eingangsspannung Gerät / Strom
[Max] 12 V, 1 A

Steckernetzteil Art Steckernetzteil

mitgelieferte Stromversorgung Netzteil

Steckernetzteil / Adapter für
Länder - im Lieferumfang EURO
UK
US
CH

Steckernetzteil / Adapter für
Länder - Optional EURO
UK
US
CH

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] 20 %

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 85 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 10 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 30 °C

Lagertemperatur [Min] -10 °C

Lagertemperatur [Max] 50 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 392×570×520 mm

Nettogewicht 5,746 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 6 kg

Bruttogewicht ca. 9 kg

Versandgewicht 23,2 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-
Kalibrierung 963-101

Artikelnummer für
Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

