## KERN ACJ 80-4M



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



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Analysenwaage
Produktfamilie	ACJ

Messsystem	
Wägesystem	Single Cell
Wägebereich [Max]	82 g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g mg
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Auflösung	820.000
Linearität	± 0,0003 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g
Einheiten	g mg
Mindestgewicht [Min]	0,01 g
Justierautomatik Standard Temperaturabweichung	2 °C
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (automatisch) Justierung mit internem Gewicht (manuell)
Empfohlenes Justiergewicht	80 g (E2)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	4 h
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Justierautomatik Standard Zeitintervall	4 h

Voreingestellte Einheit	σ.
Konformitätsbewertung möglich	g /
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Zulassung	
CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	I
Eichwert [e]	0,001 g
Display	
Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	nein
Display Größe	115x32mm
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	Aluguss, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Windschutz	Glas
Abmessungen Wägefläche (Ø)	91 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	<b>✓</b>
Funktionen	
Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	82.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter	1 mg

Laborbedingungen

1

## KERN ACJ 80-4M



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

Kleinstes Teilegewicht beim	
Stückzählen - unter	10 mg
Normalbedingungen	
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	0 - 99 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Redienung	6

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	110 V - 230 V AC
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 1 A

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	30 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	20 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	85 %
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	50 °C

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	390×565×520 mm
Nettogewicht	6,1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Bruttogewicht ca.	9 kg
Versandgewicht	22,9 kg

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-201
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-101
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Schnittstelle	
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
Piktogramme	
STANDARD	
CAL INT RS 232 USB GLP PRINTER PCS	RECIPE PERCENT UNIT TOL

**OPTION** 

MULTI SC TECH 1 DAY



**FACTORY** 

