KERN CPB 6K1DM



Profimodell, Zählauflösung bis zu 60.000 Punkte, optional mit Eichung



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	CPB

Messsystem	
Bauart der Waage	Mehrteilungswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3 kg; 6 kg
Ablesbarkeit [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Auflösung	3.000, 3.000
Linearität	± 0,002 kg; 0,004 kg
Reproduzierbarkeit	0,001 kg; 0,002 kg
Tarierbereich	5,998 kg
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	kg
Mindestgewicht [Min]	0,02 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	5 kg (F2); 1 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	3 kg; 6 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min; 10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	1
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III

Eichwert [e]	0,001 kg; 0,002 kg
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	4 mm
Display Ziffernhöhe	20 mm
Bauform	

Bauform	
Abmessungen Gerät (B×T×H)	315×350×125 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	315×350×100 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	315×350×125 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	295×225 mm
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	20
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min 30 min 15 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓

1

KERN CPB 6K1DM



Profimodell, Zählauflösung bis zu 60.000 Punkte, optional mit Eichung

Mögliche Referenzstückzahl(en) free
Zählauflösung (unter
Laborbedingungen) 60.000

Energieversorgung 100 V - 240 V, 50 / 60 Eingangspannung Netzteil / Strom Eingangspannung Gerät / Strom 12 V, 500 mA [Max] Steckernetzteil Art Steckernetzteil mitgelieferte Stromversorgung Netzteil **EURO** UK Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang US CH **EURO AUS** Steckernetzteil / Adapter für UK Länder - Optional US CH Akku optional Akku optional - intern Akku Ladezeit 12 h Akku Betriebsdauer -50 h Hinterleuchtung an Akku Betriebsdauer -90 h Hinterleuchtung aus

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	450×375×220 mm
Nettogewicht	3,384 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,4 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg
Versandgewicht	7,4 kg

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248

Artikelnummer für
Konformitätsbewertung (Eichung)

Artikelnummer für DAkkSKalibrierung

965-228

963-128

Artikelnummer für
Konformitätszertifikat
969-517

Piktogramme

STANDARD





OPTION



FACTORY

