KERN **PCJ 600-2M-Prepack**

Die Komplettlösung für Fertigverpackungsvorgänge, optional mit Eichung



Erstellungsdatum: 23.06.2026

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Waagen-Software-Bundle
Produktgruppe	Fertigverpackungswaage
Produktfamilie	PCJ-Prepack

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	600 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Justierautomatik Standard Temperaturabweichung	2 °C
Justierautomatik Standard Zeitintervall	8 h
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	±
Mindestlast [Min] (eichfähig)	0,5 g
Auflösung	60.000
Tarierbereich	600 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit internem Gewicht (manuell)
Mögliche Justierpunkte	0 g; 100 g; 200 g; 400 g; 600 g
Einschwingzeit	4 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,03 g
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg g
Voreingestellte Einheit	g

Display	
Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	89 x 30 mm
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	21 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	163×245×80 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	163×245×80 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	131×131 mm
Abmessungen Wägefläche	131×131 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen	
PreTare-Funktion	✓
Summenspeicher-Funktion	✓
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Alibispeicher	intern auf Speicher
Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze	250.000
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓

KERN **PCJ 600-2M-Prepack**

Die Komplettlösung für Fertigverpackungsvorgänge, optional mit Eichung

Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	30.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	20 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	200 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, free, Input
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
Speicherfunktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 s
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	5

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 (optional) Bluetooth (optional) Ethernet (optional) USB-Device (optional) KUP WLAN (optional)
kompatibel mit EasyTouch	✓

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Netzteil 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]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	5,9V, 1A
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5,5mm, Ø innen 2,1mm, lang 13mm
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	Steckklemmen
Batterie Betriebsdauer	20 h
Batterie-Kapazität	220 mAh
Batterie-Spannung	3 V
Anzahl Batterie-Zellen	1
Batterie – Aufbau/Form	Einzelne Zellen
Batterie-Kapazität (Wh)	0,66 Wh
Batterie – Lithium-Gehalt	64 mg
Tests nach UN 38.3 bestanden	✓
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	24 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	48 h
Akku Ladezeit	8 h
Akku optional	Akku optional - intern
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, im Gerät isoliert

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	II
Eichwert [e]	0,1 g

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-216
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	235×365×175 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,0 kg

KERN **PCJ 600-2M-Prepack**

Die Komplettlösung für Fertigverpackungsvorgänge, optional mit Eichung

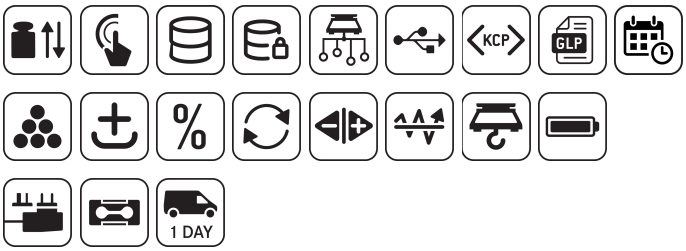
Bruttogewicht ca.	2,6 kg
Versandgewicht	3 kg
Volumengewicht	3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761484108
Warennummer (Zolltarifnummer)	90160010
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

