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

De alles-in-één-oplossing voor het wegen van voorverpakte producten, optioneel met ijking



Datum van opstelling: 25.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Weegschaalsoftwarebundel
Productgroep	Weegschaal voor voorverpakte producten
Productfamilie	PCJ-Prepack

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	600 g
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Afleesbaarheid [d]	0,01 g
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	2 °C
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	8 h
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar)	0,5 g
Resolutie	60.000
Tarrabereik	600 g
Justeermogelijkheden	Justering met intern gewicht (handmatig)
Mogelijke aanpassingspunten	150 g; 300 g; 600 g
Inslingertijd	4 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,03 g
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Opwarmtijd	120 min

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	89×30 mm
Scherm segmenten	7
Scherm cijferhoogte	21 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	163×245×80 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	163×245×80 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	131×131 mm
Afmetingen weegoppervlak	131×131 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Hold-functie	✓
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
PreTare-functie	✓
Percentage bepalen	✓
Standby-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓

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

De alles-in-één-oplossing voor het wegen van voorverpakte producten, optioneel met ijking

Tolerantie wegen	✓
Telfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	20 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, free, Input
Geheugenfunctie	✓
Alibigeheugen	intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000
Aantal toetsen voor bediening	5
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	200 mg
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Bluetooth (optionele) Ethernet (optionele) USB-Device (optionele) KUP WiFi (optionele)
compatibel met EasyTouch	✓

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 13 mm
Type batterij/accu	Li-metaal
Batterij	4×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Insteekklemmen
Batterij oplaadtijd	20 h
Batterij capaciteit	210 mAh
Batterij spanning	3 V
Aantal batterijcellen	1
Batterij – enkelgewicht	3,2 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	3,2 g
Batterij – opbouw/vorm	Afzonderlijke cellen
Batterijcapaciteit (Wh)	0,66 Wh
Batterij – lithiumgehalte	64 mg
Tests volgens UN 38.3 doorstaan	✓
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	24 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	48 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel - intern
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, geïsoleerd in het apparaat

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Diensten

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-216
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

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

De alles-in-één-oplossing voor het wegen van voorverpakte producten, optioneel met ijking

Verpakking & verzending

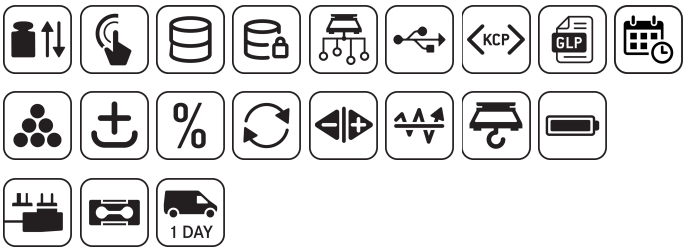
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	235×365×175 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,0 kg
Brutogewicht ca.	2,6 kg
Verzendgewicht	3 kg
Verzendvolume (gewicht)	3 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761484108
Goederencode	90160010
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

