KERN **CPB 6K1DM**

Voordelig professioneel model, telresolutie 60.000 delen, optioneel met ijking



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	CPB

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	3 kg; 6 kg
Afleesbaarheid [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg; 0,002 kg
Linearisatie	± 0,002 kg; 0,004 kg
Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar)	0,02 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Tarrabereik	5,998 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	5 kg (F2); 1 kg (F2)
Mogelijke aanpassingspunten	3 kg; 6 kg
Inslingertijd	2 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Bauart der Waage	Multidelingsweegschaal
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Opwarmtijd	10 min; 10 min

Scherm	
Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	4 mm
Scherm cijferhoogte	20 mm

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	315×350×100 mm
Afmetingen apparaat (B×D×H)	315×350×125 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	315×350×125 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	295×225 mm
Afmetingen weegoppervlak	295×225 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm

Functies	
PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Telfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min 30 min 15 min
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Aantal toetsen voor bediening	20
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel

KERN **CPB 6K1DM**

Voordelig professioneel model, telresolutie 60.000 delen, optioneel met ijking

Interface

Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
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 AUS UK US CH
Kabellengte stroomvoorziening	180 cm
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm
Accu	GAB-A04
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	50 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	90 h
Accu oplaadtijd	12 h
Accu optioneel	Accu optioneel - intern

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-228
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

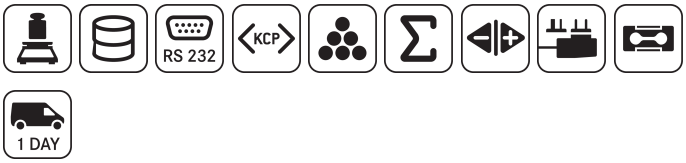
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	450×375×220 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,4 kg
Brutogewicht ca.	4,4 kg
Verzendgewicht	7,4 kg
Verzendvolume (gewicht)	7,4 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761124363
Goederencode	84238129
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

