

KERN PCB 3000-2

KERN

De standaard in het laboratorium, ideaal voor de veelzijdige mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen



Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	89×30 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	163×245×65 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	130×130 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	5
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
Interfaces	RS-232 (optioneel) Ethernet (optionele) USB-Device (optionele) KUP WiFi (optionele)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	20 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	200 mg
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	180.000

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschalen
Productgroep	Precisieweegschalen

Meetsysteem

Af leesbaarheid [d]	0,01 g
Weegbereik [Max]	3600 g
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Reproducibilidad	0,01 g
Linearisatie	± 0,05 g
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	360.000
Tarrabereik	3600 g
Eenheden	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
Vooraf ingestelde eenheid	g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	2 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	1 kg; 2 kg; 3,5 kg

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Scherm cijferhoogte	21 mm
---------------------	-------

KERN PCB 3000-2



De standaard in het laboratorium, ideaal voor de veelzijdige mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingadapter / stroom [Max] 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz

Ingangsspanning voedingadapter / stroom [Max] 6 V, 1 A

Plug-in voedingseenheid type Stekkeradapter

Bijgeleverde plug-in voedingseenheid Voedingseenheid

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

Accu optioneel Accu optioneel

Accu PCB-A01

Accu oplaadtijd 8 h

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 24 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 48 h

Batterij 4×1.5 V AA

Batterij oplaadtijd 20 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N) 1 d

Verzendmethode Pakketdienst

Afmetingen verpakking (B×D×H) 235×365×175 mm

Nettogewicht ca. 1,6 kg

Brutogewicht ca. 2,4 kg

Verzendgewicht 2,9 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie 963-127

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

