

KERN PES 31000-1M

KERN

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal



Scherm

Type display	Fluorescerend
Scherm achtergrondverlichting	LED is zelflichtend
Scherm cijferhoogte	14 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	260×330×113 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	250×220 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	free
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Standby-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Totale geheugenfunctie	✓
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Interfaces	RS-232 standaard Digital I/O (optionele, factory)

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	500 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	5 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 30, 100
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	62.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 1 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PES

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	31000 g
Af leesbaarheid [d]	0,1 g
Resolutie	310.000
Linearisatie	± 0,4 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg g ct
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	20 kg (F1); 10 kg (F1)
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,3 g
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g

Approval

CE-teken	✓
----------	---

KERN PES 31000-1M

KERN

Robuuste laboratorium- en industrieprecisieweegschaal

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
	AUS
	UK
	US
	CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO
	AUS
	UK
	US
	CH
Batterijaansluiting	Insteekklemmen

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	410×520×190 mm
Nettogewicht	9,8 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	10 kg
Brutogewicht ca.	12 kg
Verzendgewicht	11,6 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

