KERN **PNS 12000-1**

De nieuwe standaard met het robuuste stemvork-meetsysteem



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	PNS

Meetsysteem

Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	12000 g
Afleesbaarheid [d]	0,1 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Linearisatie	± 0,2 g
Resolutie	120.000
Tarrabereik	12000 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	12 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	12 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,3 g
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) mo lb oz tol
Weegbereik [Max] (ct)	60000 ct
Afleesbaarheid karaat [d] (ct)	1 ct
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	109×27 mm
Scherm cijferhoogte	16,5 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	196×293×89 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	190×190 mm
Afmetingen weegoppervlak	190×190 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	190×190×89 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Capaciteitsaanduiding	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	120.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 30, 50, 100
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	3 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	5

KERN **PNS 12000-1**

De nieuwe standaard met het robuuste stemvork-meetsysteem

Interface	
Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
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
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,95 V, 1 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 4,75 mm, Ø binnen 1,7 mm, lang 9,5 mm
Batterij spanning	3 V
Batterij – enkelgewicht	6,6 g

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Approval	
CE-teken	✓

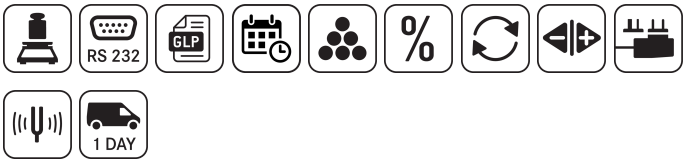
Diensten	
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×410×210 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,8 kg
Brutogewicht ca.	3,8 kg
Verzendgewicht	5,6 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761184008
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

