

KERN FKB 8K0.1

KERN

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Tafelweegschaal
Productfamilie	FKB

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	8 kg
Afreesbaarheid [d]	0,0001 kg
Reproduceerbaarheid	0,0001 kg
Linearisatie	± 0,0003 kg
Resolutie	80.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	5 kg (F1); 2 kg (F1); 1 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	2 kg; 5 kg; 8 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 kg
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg g gn dwt ozt lb

	oz
	ffa

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	120×38 mm
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	350×390×120 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	340×240 mm
Afmetingen weegoppervlak	340×240 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	340×240×21 mm
Materiaal behuizing	ABS-kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Haak (bij de levering inbegrepen)
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	80.000
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	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stuks)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	5 min 2 min 1 min

KERN FKB 8K0.1

KERN

Tafelweegschaal met hoge resolutie, groot weegbereik en robuust edelstalen weegplateau

	30 min
	60 min
	30 sec

Auto-Off interval(len) in netbedrijf off

Tarreefunctie handmatig (meerdere keren)

Aantal toetsen voor bediening 6

Interface

Interfaces RS-232 (optioneel)
Ethernet (optionele)
Bluetooth BLE (v4.0) (optionele)
USB-Device (optionele)
KUP
WiFi (optionele)

EasyTouch (ET) - Compatibiliteit volledig

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening Voedingseenheid

Plug-in 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

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 5,9V, 1A

Type batterij/accu Li-Ion

Batterij 4x 1.5 V AA

Batterijaansluiting Batterijhouder

Batterij oplaadtijd 20 h

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 24 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 48 h

Accu oplaadtijd 8 h

Accu optioneel Accu optioneel - intern

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

Approval

CE-teken ✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie 963-128

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

Verpakking & verzending

Levertijden 1 d

Afmetingen verpakking (BxDxH) 470x470x190 mm

Nettogewicht 6,5 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 7 kg

Brutogewicht ca. 8 kg

Verzendgewicht 8,4 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

