

KERN FCB 8K0.1

KERN

De nieuwe FCB: Controle- en portioneerweegschaal met maximaal drie interfaces



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Tafelweegschaal
Productfamilie	FCB

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	8000 g
Afreesbaarheid [d]	0,1 g
Resolutie	80.000
Linearisatie	± 0,3 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	kg
	g
	gn
	dwt
	ozt
	ct
	lb
	oz
	ffa
	PCS
	%

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	2 s
Opwarmtijd	120 min

Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	5 g
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

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

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	322×267×91 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	325×270×105 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	252×225 mm
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,4 Nm
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Stelschroeven verstelbaar	✓

Funcities

Aantal toetsen voor bediening	6
	2 min
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 min 30 min 60 min 30 sec
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Wegingen onder het weegplateau	Geen

KERN FCB 8K0.1

KERN

De nieuwe FCB: Controle- en portioneerweegschaal met maximaal drie interfaces

Interfaces	RS-232 (optioneel) Ethernet (optionele) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele) USB-Device (optionele) KUP WiFi (optionele)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65

Tellen

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
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, free, Input
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	80.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	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 oplaadtijd	8 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	24 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	48 h
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij oplaadtijd	20 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C

Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	395×335×200 mm
Nettogewicht	3,63 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,8 kg
Brutogewicht ca.	4,2 kg
Verzendgewicht	5,3 kg

Diensten

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

