

KERN FCB 12K1-2024e



De nieuwe FCB: Controle- en portioneerweegschaal met maximaal drie interfaces, optioneel ook met ijking



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Tafelweegschaal
Productfamilie	FCB

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	12 kg
Weegbereik [Max] (ct)	60000 ct
Afreesbaarheid [d]	0,001 kg
Resolutie	12.000
Linearisatie	± 0,003 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg

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

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	12 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	4 kg; 8 kg; 12 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 kg
Maximale kruip (15 minuten)	4 g
Maximale kruip (30 minuten)	8 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	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
	2 min
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 min 30 min 60 min 30 sec
Tarreerfunctie	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
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	1 g
--	-----

KERN FCB 12K1-2024e



De nieuwe FCB: Controle- en portioneerweegschaal met maximaal drie interfaces, optioneel ook met ijking

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 g
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, free, Input
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	12.000

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
Batterij	4× 1.5 V AA
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

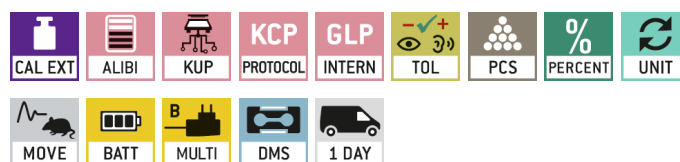
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	395×335×200 mm
Nettogewicht	2,82 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,0 kg
Brutogewicht ca.	3,4 kg
Verzendgewicht	5,3 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

