

KERN EFC 100K-3L

KERN

Plateauweegschaal met geïntegreerde accu, display met krachtige led's en een statief voor optimaal bedieningscomfort



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	EFC

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	150 kg
Afreesbaarheid [d]	0,01 kg
Reproduceerbaarheid	0,01 kg
Linearisatie	± 0,03 kg
Resolutie	15.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	150 kg (F2)
Mogelijke aanpassingspunten	15 kg; 30 kg; 50 kg; 75 kg; 100 kg; 125 kg; 150 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 kg
Maximale kruip (15 minuten)	40 g
Maximale kruip (30 minuten)	80 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg lb PCS
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating

Weegcel - verbinding	4-draads
----------------------	----------

Scherm

Type display	LED
Scherm type	LED-segmenten
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm grootte	165×64 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	52 mm
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	500×730×815 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	252×162×57 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	600×500 mm
Afmetingen weegoppervlak	600×500 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	600×500×140 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gelakt
Materiaal displaybhuizing	Kunststoffen
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	600 mm
Statief draaibaar	✓
Statief kantelbaar	✓
Afreesinrichting kabellengte	3 m
Meetcellen - aantal	1

Functies

Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓

KERN EFC 100K-3L

KERN

Plateauweegschaal met geïntegreerde accu, display met krachtige led's en een statief voor optimaal bedieningscomfort

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	5 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	50 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij capaciteit	4.000 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	30 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-129

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517
---	---------

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	930×550×220 mm
Nettogewicht	20 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	20 kg
Brutogewicht ca.	24 kg
Verzendgewicht	22,5 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

