

# KERN SFB 100K-2LM

# KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en XL-plateau, optioneel met ijking



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal van roestvrij staal
Productfamilie	SFB

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	150 kg
Afleesbaarheid [d]	0,05 kg
Resolutie	3.000
Linearisatie	± 0,05 kg
Reproduceerbaarheid	0,05 kg
Tarrabereik	-150 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Minimumgewicht [Min]	1 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	150 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 kg
Weegcel type	edelstaal IP67 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	6-draads

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

Nauwkeurigheidsklasse	III
IJkeenheid [e]	0,05 kg
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	52 mm

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	266×165×96 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×120 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	401×500×110 mm
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Kabellengte	3 m
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	30 m
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	7
	off
	5 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	10 min
	30 min
	selecteerbaar
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch
	visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Totale geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 (optioneel, factory)

# KERN SFB 100K-2LM

# KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en XL-plateau, optioneel met ijking

Bluetooth BTC (v2.0)  
(optionele, factory)  
analoog (0 - 10 V)  
(optionele, factory)  
analoog (4 - 20 mA)  
(optionele, factory)

Bescherming IP - scherm	IP65
Bescherming IP - meetcel	IP67
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

## Tellen

Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
---------------------------------	----------------------

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 230 V AC
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	35 h
Type batterij/accu	Pb
Batterijaansluiting	Insteekklemmen

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	95 %
Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

## Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	560x930x220 mm
Nettogewicht	14 kg
Verzendmethode	Pakketdienst

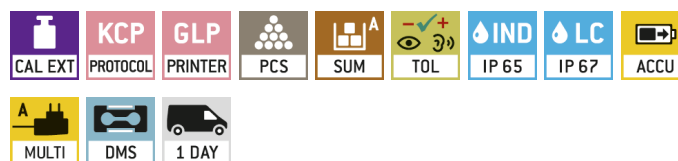
Nettogewicht ca.	14 kg
Brutogewicht ca.	19 kg
Verzendgewicht	22,9 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-229
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

