

# 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
Reproduceerbaarheid	0,05 kg
Linearisatie	± 0,05 kg
Minimumgewicht [Min]	1 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	-150 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
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Weegcel type	edelstaal IP67 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	6-draads

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	5 + 1/2
Scherm cijferhoogte	52 mm

## Ontwerp

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

## Functies

Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Bescherming IP - scherm	IP65
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP67
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off 5 min 10 min 30 min selecteerbaar
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)

# KERN SFB 100K-2LM

# KERN

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

Aantal toetsen voor bediening 7

## Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory) analog (0 - 10 V) (optionele, factory) analog (4 - 20 mA) (optionele, factory)
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	RS232 (+optionale Schnittstellen)

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
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

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 110 V - 230 V AC

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] 12 V, 500 mA

Type batterij/accu Pb

Batterijaansluiting Insteekklemmen

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 20 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 35 h

Accu oplaadtijd 12 h

## Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Luchtvochtigheid omgeving [Min] 0 %

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 95 %

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

## Approval

CE-teken ✓

Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk ✓

Nauwkeurigheidsklasse III

IJkeenheid [e] 0,05 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats 961-249

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking) 965-229

Artikelnummer voor DAkS-kalibratie 963-129

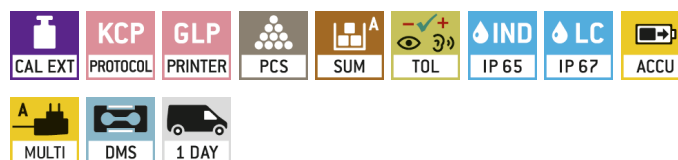
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	560x930x220 mm
Nettogewicht	14 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	14 kg
Brutogewicht ca.	19 kg
Verzendgewicht	22,9 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

