

# KERN SFB 50K-3XL

# KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en XL-plateau



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal van roestvrij staal
Productfamilie	SFB

## Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	50 kg
Afreesbaarheid [d]	0,005 kg
Reproduceerbaarheid	0,005 kg
Linearisatie	± 0,01 kg
Resolutie	10.000
Tarrabereik	50 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	50 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,025 kg
Weegcel - verbinding	6-draads
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg g lb Hj, tj lb:oz
Maximale kruip (15 minuten)	20 g

Maximale kruip (30 minuten)	40 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	edelstaal IP67 met siliconen coating

## 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)	500×560×590 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 batterij/accu bedrijf	selecteerbaar

# KERN SFB 50K-3XL

# KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en XL-plateau

Auto-Off interval(len) in netbedrijf	selecteerbaar
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

## Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory) analoog (0 - 10 V) (optionele, factory) analoog (4 - 20 mA) (optionele, factory)
------------	---

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US

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

Stroomvoorziening afneembaar afneembaar

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

Contactdoos voor voedingseenheid Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm

Type batterij/accu Pb

Batterijaansluiting Insteekklemmen

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 20 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 35 h

Accu oplaadtijd 12 h

Batterij/accu aangesloten vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

## 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 ✓

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats 961-248

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie 963-128

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden 1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 555×925×210 mm

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 13 kg

Brutogewicht ca. 14 kg

Verzendgewicht 21,6 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer 4045761247956

REACH classificatie geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

