

KERN SFB 50K5HIP

KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en verhoogde aflezing



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	± 0,005 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]	0,005 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)	300×400×395 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	266×165×96 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	300×240 mm
Afmetingen weegoppervlak	300×240 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	300×240×107 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal
Materiaal displaybehuizing	edelstaal
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	200 mm
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Kabellengte	0 m
Afreesinrichting kabellengte	0 m
Toegepaste 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

KERN SFB 50K5HIP

KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en verhoogde aflezing

Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP67
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min
	off
	5 min
	30 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	15 min
	off
	5 min
	30 min
Tarreerfunctie	15 min
	3 min
	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 - 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
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]	10 %
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 DAkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	695×415×225 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	8 kg
Brutogewicht ca.	10 kg
Verzendgewicht	13 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761247970
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN SFB 50K5HIP

KERN

Roestvrijstalen platformweegschaal met beschermingsklasse IP65/IP67 en verhoogde aflezing

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

