

KERN SXS 100K-2

KERN

Weegschaal met hoge resolutie van roestvrij staal met roestvrijstalen IP68-evaluatie-eenheid met fijn display



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal van roestvrij staal
Productfamilie	SXS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	150 kg
Afreesbaarheid [d]	0,01 kg
Resolutie	15.000
Linearisatie	± 0,03 kg
Reproduceerbaarheid	0,01 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg g lb oz
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	150 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 kg
Maximale kruip (15 minuten)	40 g
Maximale kruip (30 minuten)	80 g
Weegcel type	roestvrij staal hermetisch ingekapseld
Weegcel - verbinding	6-draads

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	55 mm

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	232×150×80 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×123 mm
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Afreesinrichting kabellengte	2,5 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	20 m
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Materiaal meetcel(len)	roestvast staal
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	7
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	1 - 9 min
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 9 min
Draadloze bediening	no
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory) Bluetooth (optionele, factory) RS-485 (optionele, factory)
------------	--

KERN SXS 100K-2

KERN

Weegschaal met hoge resolutie van roestvrij staal met roestvrijstalen IP68-evaluatie-eenheid met fijn display

Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	IP68
Bescherming IP - meetcel	IP68
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

Tellen

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	10, 20, 50, 100, 200
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK CH
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	40 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	80 h
Type batterij/accu	Pb
Batterijaansluiting	Insteekklemmen

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C

Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	500×770×230 mm
Nettogewicht	22,3 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	24 kg
Brutogewicht ca.	26 kg

Verzendgewicht	24,4 kg
----------------	---------

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor DAkks-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

