

# KERN IXS 6K-3M

# KERN

Plateauweegschaal met roestvrijstalen IP68-afleeseenheid en XL-display



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IXS

Meetsysteem	
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Aantal weegbereiken	2
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	3 kg; 6 kg
Afleesbaarheid [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Linearisatie	± 0,001 kg; 0,002 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg; 0,002 kg
Tarrabereik	-6 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Minimumgewicht [Min]	0,02 kg; 0,04 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	6 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,001 kg; 0,002 kg
Maximale kruip (15 minuten)	8 g
Maximale kruip (30 minuten)	16 g
Weegcel type	DMS, met siliconen coating, opgeplakte plaat
Weegcel - verbinding	4-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)	300×240×86 mm
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	roestvrij staal, gelakt
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	300×240 mm
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	3 m
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Meetcellen - aantal	1
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	✓
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Hold-functie	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Peak-functie	✓
Helpfunctie in het menu	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Interfaces	RS-232 (optioneel, factory)

# KERN IXS 6K-3M

# KERN

Plateauweegschaal met roestvrijstalen IP68-afleeseenheid en XL-display

	Bluetooth (optionele, factory)
	RS-485 (optionele, factory)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	IP68
Bescherming IP - meetcel	IP65
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	200 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	2 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 optioneel	Accu optioneel (factory)
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	40 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	80 h
Type batterij/accu	Pb

## Milieuomstandigheden

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

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	490x570x212 mm

Nettogewicht	5,1 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	11,8 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

