

# KERN IFS 6K-3SM

# KERN

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 60.000 delen, optioneel met ijking



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaale
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	IFS

## Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	3 kg; 6 kg
Afreesbaarheid [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg; 0,002 kg
Linearisatie	± 0,001 kg; 0,002 kg
Minimumgewicht [Min]	0,02 kg; 0,04 kg
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Resolutie	3.000, 3.000
Tarrabereik	6 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	6 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,001 kg; 0,002 kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating

## Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	13,5 mm
Scherm cijferhoogte	16,5 mm

## Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	495×340×225 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	260×150×65 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	230×230 mm
Afmetingen weegoppervlak	230×230 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	230×230×103 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	mild staal
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	330 mm
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Kabellengte	2,5 m
Afleesinrichting kabellengte	3 m

## Functies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
PLU - totaal	100
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging

# KERN IFS 6K-3SM

# KERN

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 60.000 delen, optioneel met ijking

Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Geheugenfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	21

## Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Kabellengte stroomvoorziening	180 cm
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
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
Accu	6 V, 1.2 Ah
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	18 h
Accu oplaadtijd	12 h
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)

## Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

## Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
Ijkeenheid [e]	0,001 kg; 0,002 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-228
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	500x330x230 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,8 kg
Brutogewicht ca.	6 kg
Verzendgewicht	7,6 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761208858
Goederencode	84238129
REACH classificatie	geen verboden stoffen

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

