

# KERN IFS 60K-2LM

# KERN

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



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaal
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	IFS

## Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	30 kg; 60 kg
Afreesbaarheid [d]	0,01 kg; 0,02 kg
Reproduceerbaarheid	0,01 kg; 0,02 kg
Linearisatie	± 0,01 kg; 0,02 kg
Minimumgewicht [Min]	0,2 kg; 0,4 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Tarrabereik	60 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	60 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 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 (BxDxH)	500x400x120 mm
Afmetingen afleesinrichting (BxDxH)	260x150x65 mm
Afmetingen weegoppervlak (BxD)	500x400 mm
Afmetingen weegoppervlak	500x400 mm
Afmetingen weegplateau (BxDxH)	500x400x120 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	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Kabellengte	2,5 m
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Meetcellen - aantal	1

## 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	1 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stuks)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

# KERN IFS 60K-2LM

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

Bescherming IP - meetcel	IP65
Peak-functie	✓
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 US 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]	0,01 kg; 0,02 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-229
Artikelnummer voor DAkKS- kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	930×545×210 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	13 kg
Brutogewicht ca.	15 kg
Verzendgewicht	21,3 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	404576 1151024
Goederencode	84238220
REACH classificatie	geen verboden stoffen

# KERN IFS 60K-2LM



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

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

