

# KERN IFS 10K-3LM

# KERN

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 75.000 delen, optioneel met ijking



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaale
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	IFS

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	6 kg; 15 kg
Afreesbaarheid [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Linearisatie	± 0,002 kg; 0,005 kg
Reproduceerbaarheid	0,002 kg; 0,005 kg
Tarrabereik	15 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Minimumgewicht [Min]	0,04 kg; 0,1 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	15 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,002 kg; 0,005 kg
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	4-draads

## Approval

CE-teken	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
Ijkeenheid [e]	0,002 kg; 0,005 kg
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓

## Scherm

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

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	260×150×65 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	400×300×120 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	795×470×230 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	zacht staal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	400×300 mm
Kabellengte	2,5 m
Afreesinrichting kabellengte	3 m
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Meetcellen - aantal	1
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Statief hoogte	330 mm
Statief kantelbaar	✓

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	21
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Peak-functie	✓

# KERN IFS 10K-3LM

# KERN

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 75.000 delen, optioneel met ijking

Recept/samenstellingsniveau	Sum A
PLU - totaal	100
Totale geheugenfunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
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
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	75.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
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
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	18 h
Type batterij/accu	Pb

## Milieuomstandigheden

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

Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

## Verpakking & verzending

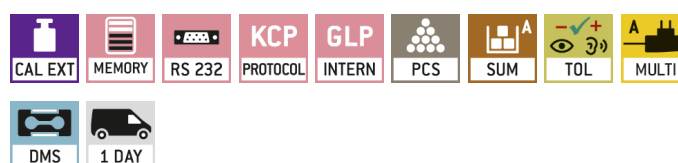
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	795×460×220 mm
Nettogewicht	6,4 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Brutogewicht ca.	9 kg
Verzendgewicht	16,1 kg

## 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

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

