

# KERN IOC 60K-3L

**KERN**

Allround-plateauweegschaal met hoge resolutie en uiteenlopende communicatiemogelijkheden



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IOC

## Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	30 kg; 60 kg
Afreesbaarheid [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg; 0,002 kg
Linearisatie	± 0,003 kg; 0,006 kg
Minimumgewicht [Min]	0,2 kg; 0,4 kg
Resolutie	30.000, 30.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	60 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min; 120 min
Linearisatie in punten	3
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Weegcel - verbinding	4-draads
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
	kg
	g
Eenheden	lb
	oz
	PCS
Maximale kruip (15 minuten)	8 g
Maximale kruip (30 minuten)	16 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	110×35 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	25 mm
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	268×115×80 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Afmetingen weegoppervlak	500×400 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×120 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	mild staal
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Plattformkonstruktion	Single-Cell
Meetcellen - aantal	1

## Functies

PreTare-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Alibigeheugen	optioneel intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	2 g

# KERN IOC 60K-3L



Allround-plateauweegschaal met hoge resolutie en uiteenlopende communicatiemogelijkheden

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	20 g
Mogelijke referentiewaarden	10, 20, 50, 100, 200
Bescherming IP - complete unit	IP65
Bescherming IP - scherm	IP65
Bescherming IP - plateau	IP65
Bescherming IP - meetcel	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	3 min off 5 min 30 min 15 min
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

## Interface

Interfaces	RS-232 standaard Ethernet (optionele, factory) USB (optionele, factory) WiFi (optionele, factory) Alibigeheugen (optionele, factory) USB-Host/Master (optionele, factory)
------------	--

## 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 UK US
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V DC, 1000 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Binnen plus, buiten minus
Type batterij/accu	Pb

Batterij	geen batterij
Batterij oplaadtijd	100 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	26 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	43 h
Accu oplaadtijd	3 h
Accu optioneel	Accu optioneel
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

## Milieuomstandigheden

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

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Diensten

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

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	885x490x175 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	12 kg
Brutogewicht ca.	14 kg
Verzendinggewicht	15,2 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761252813
REACH classificatie	geen verboden stoffen

# KERN IOC 60K-3L



Allround-plateauweegschaal met hoge resolutie en uiteenlopende communicatiemogelijkheden

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

