

# KERN IXC 300K-2M

# KERN

Comfort voor de industrie: Edelstalen plateauweegschaal met maximaal vier interface en intuïtieve bediening, optioneel met ijking



Weegcel - verbinding

6-draads

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	160×60 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	48 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	232×150×77,3 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	650×500 mm
Afmetingen weegoppervlak	650×500 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	650×500×139 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief draaibaar	no
Statief kantelbaar	no
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	10 m
Plattformkonstruktion	Single-Cell
Meetcellen - aantal	1

## Functies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
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	✓

## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IXC

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	2
Weegbereik [Max]	150 kg; 300 kg
Afleesbaarheid [d]	0,05 kg; 0,1 kg
Reproduceerbaarheid	0,05 kg; 0,1 kg
Linearisatie	± 0,05 kg; 0,1 kg
Minimumgewicht [Min]	1 kg; 2 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	300 kg (M1)
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 kg; 0,1 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg kg g ffa PCS %
Eenheden	
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating

# KERN IXC 300K-2M



Comfort voor de industrie: Edelstalen plateauweegschaal met maximaal vier interface en intuïtieve bediening, optioneel met ijking

Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	10 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	100 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)
Hold-functie	✓
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	IP68
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

## Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory) Ethernet (optionele, factory) WiFi (optionele, factory) Alibigeheugen (optionele, factory) analoog (0 - 10 V) (optionele, factory) analoog (4 - 20 mA) (optionele, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele, factory) USB-Device (optionele, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibiliteit	vollständig
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	KUM

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 240 V AC
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij	geen batterij
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	48 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)

## Milieuomstandigheden

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

## Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
IJkeenheid [e]	0,05 kg; 0,1 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)	670×242×1050 mm
Nettogewicht	20 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	20 kg
Brutogewicht ca.	26 kg
Verzendgewicht	34 kg

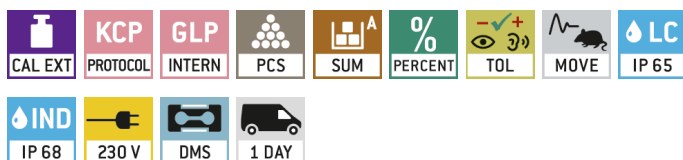
# KERN IXC 300K-2M



Comfort voor de industrie: Edelstalen plateauweegschaal met maximaal vier interface en intuïtieve bediening, optioneel met ijking

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

