

KERN IXC 30K-3L

KERN

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



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IXC

Meetsysteem

Aantal weegbereiken	1
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	30 kg
Afreesbaarheid [d]	0,001 kg
Resolutie	30.000
Linearisatie	± 0,003 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg

Eenheden	kg
	g
	lb
	ffa
	PCS
	%

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
---------------------	------------------------------

Aanbevolen justergewicht	30 kg (M1)
--------------------------	------------

Inslingertijd	3 s
---------------	-----

Opwarmtijd	120 min
------------	---------

Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 kg
--------------------------------------	----------

Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
--------------	--------------------------------------

Vooraf ingestelde eenheid	kg
---------------------------	----

Weegcel - verbinding	6-draads
----------------------	----------

Maximale kruip (30 minuten)	8 g
-----------------------------	-----

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
------------------	---------------------------

Maximale kruip (15 minuten)	4 g
-----------------------------	-----

Approval

CE-teken	✓
----------	---

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)	232×150×80 mm
-------------------------------------	---------------

Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×127 mm
--------------------------------	----------------

Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
----------------------------	-----------

Materiaal weegoppervlak	edelstaal
-------------------------	-----------

Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
-------------------	---------------------

Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
--------------------------------	------------

Afleesinrichting kabellengte	3 m
------------------------------	-----

Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	10 m
---	------

Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
--------------------------------------	--------

Materiaal meetcel(len)	aluminium
------------------------	-----------

Meetcellen - aantal	1
---------------------	---

Stelschroeven verstelbaar	✓
---------------------------	---

Waterpas	✓
----------	---

Wandhouder	✓
------------	---

Statief draaibaar	no
-------------------	----

Statief kantelbaar	no
--------------------	----

Funcities

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	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
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	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
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

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 %

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	940×555×225 mm
Nettogewicht	10,53 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	11 kg
Brutogewicht ca.	14 kg
Verzendgewicht	23,5 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

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) - Type aansluiting	KUM
	EasyTouch (ET) - Compatibiliteit	vollständig

KERN IXC 30K-3L



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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

