

KERN FXN 30K-2M

KERN

Tafelweegschaal, beschermd door edelstaal en met beschermingsgraad IP68, optioneel met ijking



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Tafel weegschaal met bescherming IP
Productfamilie	FXN

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	1
Weegbereik [Max]	30 kg
Af leesbaarheid [d]	0,01 kg
Reproduceerbaarheid	0,01 kg
Linearisatie	± 0,01 kg
Minimumgewicht [Min]	0,2 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	30 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	30 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	15 kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	kg g
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Weegcel type	ZEMIC L6D (C3)

Meetcel - meetcelweerstand [Min] (Ohm)	87
--	----

Load cell - meetcelweerstand [Max] (Ohm)	1050
--	------

Scherm

Type display	LCD
--------------	-----

Scherm achtergrondverlichting	✓
-------------------------------	---

Scherm segmenten	6
------------------	---

Scherm cijferhoogte	25 mm
---------------------	-------

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	240×280×120 mm
------------------------------	----------------

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	240×280×120 mm
--	----------------

Afmetingen weegoppervlak (B×D)	236×195 mm
--------------------------------	------------

Afmetingen weegoppervlak	236×195 mm
--------------------------	------------

Materiaal behuizing	roestvrij staal, kunststof
---------------------	----------------------------

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

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

Waterpas	✓
----------	---

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

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

Functies

Tolerantie wegen	✓
------------------	---

Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
---------------------------------	-----------------------

Wegingen onder het weegplateau	Geen
--------------------------------	------

Telfunctie	✓
------------	---

Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	6.000
--	-------

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	5 g
--	-----

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	50 g
---	------

Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
---------------------------------	----------------------

Bescherming IP - complete unit	IP68
--------------------------------	------

	3 min
--	-------

	6 min
--	-------

	8 min
--	-------

	off
--	-----

Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	4 min
---	-------

	5 min
--	-------

	2 min
--	-------

	1 min
--	-------

	7 min
--	-------

	9 min
--	-------

KERN FXN 30K-2M

KERN

Tafelweegschaal, beschermd door edelstaal en met beschermingsgraad IP68, optioneel met ijking

Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	5

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	4×1.5 V Size D
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	200 h
Batterij bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	400 h
Batterij oplaadtijd	500 h
Batterij spanning	6 V

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	25 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	95 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
IJkeenheid [e]	0,01 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

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	325×365×225 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Brutogewicht ca.	4,4 kg
Verzendgewicht	5,3 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

