

KERN IXS 30K-2LM

KERN

Plateauweegschaal met roestvrijstalen IP68-afleeseenheid en XL-display



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IXS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	2
Weegbereik [Max]	15 kg; 30 kg
Afleesbaarheid [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Reproduceerbaarheid	0,005 kg; 0,01 kg
Linearisatie	± 0,005 kg; 0,01 kg
Minimumgewicht [Min]	0,1 kg; 0,2 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Tarrabereik	-30 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	30 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Maximale kruip (15 minuten)	40 g
Maximale kruip (30 minuten)	80 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Weegcel type	DMS, met siliconen coating, opgeplakte plaat
Weegcel - verbinding	6-draads

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	55 mm

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	232×150×80 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Afmetingen weegoppervlak	500×400 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×123 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	roestvrij staal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	10 m
Plattformkonstruktion	Single-Cell
Meetcellen - aantal	1

Functies

PreTare-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Draadloze bediening	no
Helpfunctie in het menu	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
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	10, 20, 50, 100, 200
Hold-functie	✓

KERN IXS 30K-2LM

KERN

Plateauweegschaal met roestvrijstalen IP68-afliseenheid en XL-display

Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	IP68
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Peak-functie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	1 - 9 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	1 - 9 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory) Bluetooth (optionele, factory) RS-485 (optionele, factory)
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	RS232 (+optionale Schnittstellen)

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Type batterij/accu	Pb
Accu	6 V, 4.5 Ah
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	40 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	80 h
Accu oplaadtijd	12 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]	0,005 kg; 0,01 kg

Diensten

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

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	500×775×240 mm
Nettogewicht	20,5 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	22 kg
Brutogewicht ca.	24 kg
Verzendgewicht	23 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

