KERN **IXS 100K-2LM**

Plateauweegschaal met roestvrijstalen IP68-afleeseenheid en XL-display



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IXS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	2
Weegbereik [Max]	60 kg; 150 kg
Afleesbaarheid [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Reproduceerbaarheid	0,02 kg; 0,05 kg
Linearisatie	± 0,02 kg; 0,05 kg
Minimumgewicht [Min]	0,4 kg; 1 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Tarrabereik	-150 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	150 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Weegcel - verbinding	6-draads
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Eenheden	kg
Maximale kruip (15 minuten)	200 g
Maximale kruip (30 minuten)	400 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	DMS, met siliconen coating, opgeplakte plaat

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	60 mm

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	232×150×80 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	650×500 mm
Afmetingen weegoppervlak	650×500 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	650×500×140 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal, 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	5 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	50 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Hold-functie	✓

KERN **IXS 100K-2LM**

Plateauweegschaal met roestvrijstalen IP68-afleeseenheid 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)

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
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
Stroomvoorziening afneembaar	vast aangesloten
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Contactdoos voor voedingseenheid	Beschermende contactstekker
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)
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	2 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	600×920×245 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	36 kg
Brutogewicht ca.	38 kg
Verzendgewicht	38 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761206090
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

