

KERN IFS 100K-2M

KERN

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 60.000 delen, optioneel met ijking



Ijkeenhed [e]	0,02 kg; 0,05 kg
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	13,5 mm
Scherm cijferhoogte	16,5 mm

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	260×150×65 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×140 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	500×400×117 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	zacht staal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Kabellengte	2,5 m
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Meetcellen - aantal	1
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Statief hoogte	330 mm
Statief kantelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	21
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Peak-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
PLU - totaal	100
Totale geheugenfunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	IFS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	60 kg; 150 kg
Afleesbaarheid [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Linearisatie	± 0,02 kg; 0,05 kg
Reproduceerbaarheid	0,02 kg; 0,05 kg
Tarrabereik	150 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Minimumgewicht [Min]	0,4 kg; 1 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	150 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	4-draads

Approval

CE-teken	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III

KERN IFS 100K-2M

KERN

Industriële telweegschaal met comfortabel numeriek toetsenblok voor gemakkelijke gegevensinvoer, telresolutie 60.000 delen, optioneel met ijking

Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	2,5 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	25 g
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	18 h
Type batterij/accu	Pb

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Verpakking & verzending

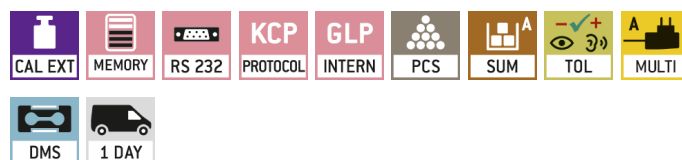
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	930×545×210 mm
Nettogewicht	12 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	12 kg
Brutogewicht ca.	15 kg
Verzendgewicht	21,3 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-229
Artikelnummer voor DAkS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

