

KERN IFS 100K-3L

KERN

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



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	IFS

Meetsysteem

Bauart der Waage	Multidelingsweegschaal
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	75 kg; 150 kg
Afreesbaarheid [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Resolutie	75.000, 75.000
Linearisatie	± 0,006 kg; 0,01 kg
Reproduceerbaarheid	0,001 kg; 0,002 kg
Tarrabereik	-150 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	150 kg (F2)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min; 120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 kg
Maximale kruip (15 minuten)	20 g
Maximale kruip (30 minuten)	40 g
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	6-draads

Approval

CE-teken	✓
----------	---

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)	650×500×140 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	650×500×745 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	zacht staal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	650×500 mm
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Meetcellen - aantal	1
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Statief hoogte	600 mm
Statief kantelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	21
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	selecteerbaar
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off
PreTare-functie	✓
Tarreerfunctie	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
Bescherming IP - complete unit	-

KERN IFS 100K-3L

KERN

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

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 [Min] 0 %

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] 0 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

Opslagtemperatuur [Min] -20 °C

Opslagtemperatuur [Max] 60 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N) 1 d

Afmetingen verpakking (BxDxH) 1045x660x240 mm

Nettogewicht 19,9 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 20 kg

Brutogewicht ca. 26 kg

Verzendgewicht 33,1 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie 963-129

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

