

KERN IFS 100K-2LM

KERN

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



Scherms cijferhoogte - kleinste cijfer	13,5 mm
Scherms cijferhoogte	16,5 mm

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (BxDxH)	650x500x140 mm
Afmetingen afleesinrichting (BxDxH)	260x150x65 mm
Afmetingen weegoppervlak (BxD)	650x500 mm
Afmetingen weegoppervlak	650x500 mm
Afmetingen weegplateau (BxDxH)	650x500x140 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	mild staal
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	330 mm
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Kabellengte	2,5 m
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Meetcellen - aantal	1

Functies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
PLU - totaal	100
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stuks)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Peak-functie	✓

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaal
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	IFS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
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
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	150 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
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
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating

Scherms

Type display	LCD
Scherms achtergrondverlichting	✓

KERN IFS 100K-2LM

KERN

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

Geheugenfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	21

Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
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
Kabellengte stroomvoorziening	180 cm
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm
Type batterij/accu	Pb
Accu	6 V, 1.2 Ah
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	18 h
Accu oplaadtijd	12 h
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
Ijkeenheid [e]	0,02 kg; 0,05 kg

Diensten

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

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1045×660×240 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	22 kg
Brutogewicht ca.	26 kg
Verzendgewicht	33,1 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761150966
Goederencode	84238220
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

