

KERN IFC 60K10DM

KERN

Robuuste industriële weegschaal met maximaal drie interfaces, optioneel met ijking



Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	4-draads

Schermb

Type display	LCD
Schermb type	LCD met achtergrondverlichting
Schermb achtergrondverlichting	✓
Schermb grootte	160×60 mm
Schermb segmenten	6
Schermb cijferhoogte	48 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	220×150×66,5 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	400×300 mm
Afmetingen weegoppervlak	400×300 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	400×300×117 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief draaibaar	no
Statief kantelbaar	no
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	3 m
Platformkonstruktion	Single-Cell
Meetcellen - aantal	1

Functies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Alibigeheugen	optioneel intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IFC

Meetsysteem

Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	2
Weegbereik [Max]	30 kg; 60 kg
Afreesbaarheid [d]	0,01 kg; 0,02 kg
Reproduceerbaarheid	0,01 kg; 0,02 kg
Linearisatie	± 0,01 kg; 0,02 kg
Minimumgewicht [Min]	0,2 kg; 0,4 kg
Resolutie	3.000, 3.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	60 kg (M1)
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	10 min; 10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg kg g ffa PCS %
Eenheden	
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg g
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓

KERN IFC 60K10DM



Robuuste industriële weegschaal met maximaal drie interfaces, optioneel met ijking

Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	60.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
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	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)
Hold-functie	✓
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Ethernet (optionele) Alibigeheugen (optionele, factory) analog (0 - 10 V) (optionele) analog (4 - 20 mA) (optionele) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele) USB-Device (optionele) KUP WiFi (optionele)
EasyTouch (ET) - Compatibiliteit	vollständig
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	KUP

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in 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 UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij	3 V CR2032
Batterij capaciteit	220 mAh
Batterij spanning	3 V
Accu	3,7 V, 3200mAh
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	48 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel - intern

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]	0,01 kg; 0,02 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

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
-------------	-----

KERN IFC 60K10DM



Robuuste industriële weegschaal met maximaal drie interfaces, optioneel met ijking

Afmetingen verpakking (B×D×H) 470×800×230 mm

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 7 kg

Brutogewicht ca. 9 kg

Verzendgewicht 17,3 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

