

KERN IFB 6K-4

KERN

Industriële weegschaal met zeer verfijnde schaalindeling in zware uitvoering



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaale
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	IFB

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	6 kg
Afreesbaarheid [d]	0,0002 kg
Reproduceerbaarheid	0,0002 kg
Linearisatie	± 0,0006 kg
Resolutie	30.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	6 kg (F2)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,001 kg
Maximale kruip (15 minuten)	800 mg
Maximale kruip (30 minuten)	1,6 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg g lb Hj, tj lb:oz
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	4-draads

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	5 + 1/2
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (BxDxH)	460x240x360 mm
Afmetingen afleesinrichting (BxDxH)	250x160x58 mm
Afmetingen weegoppervlak (BxD)	300x240 mm
Afmetingen weegoppervlak	300x240 mm
Afmetingen weegplateau (BxDxH)	300x240x109 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief hoogte	3300 mm
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Afreesinrichting kabellengte	3 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	3 m
Meetcellen - aantal	1

Functies

Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	200 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	2 g

KERN IFB 6K-4

KERN

Industriële weegschaal met zeer verfijnde schaalindeling in zware uitvoering

Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
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	off 5 min 15 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off 5 min 15 min
Tarreefunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 standaard Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory) analoog (0 - 10 V) (optionele, factory) analoog (4 - 20 mA) (optionele, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibiliteit	vollständig
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	RS232 (+optionale Schnittstellen)

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Type batterij/accu	Pb
Batterij	geen batterij
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	35 h
Accu oplaadtijd	12 h
Accu optioneel	Accu optioneel

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	961-248
Artikelnummer voor DAkKS- kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	415x699x230 mm
Nettogewicht	5 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	13,3 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

