

KERN FES 33K-4

KERN

Hoog belastbare precisieweegschaal met wachtwoordbeveiligd gebruikersbeheer



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Precisieweegschaal
Productfamilie	FES

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Stemvork
Weegbereik [Max]	33000 g
Afreesbaarheid [d]	0,1 g
Resolutie	330.000
Linearisatie	± 0,3 g
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Tarrabereik	33000 g
Vooraf ingestelde eenheid	g

Eenheden	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	lb
	oz
tol	
mom	

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	20 kg (E2); 10 kg (E2)
Inslingertijd	3 s

Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,3 g
Maximale kruip (15 minuten)	1 g
Maximale kruip (30 minuten)	2 g

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm grootte	172×58 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	8,5 mm
Scherm cijferhoogte	16,5 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	290×180×80 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	350×520×170 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	400×350×150 mm
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal behuizing	edelstaal, gietijzer
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	350×400 mm
Afreesinrichting kabellengte	1 m
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	9
Capaciteitsaanduiding	✓
PreTare-functie	✓
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Standby-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Totale geheugenfunctie	✓
Wegingen onder het weegplateau	Haak (optionele)

KERN FES 33K-4

KERN

Hoog belastbare precisieweegschaal met wachtwoordbeveiligd gebruikersbeheer

Interfaces	Digital I/O (optionele, factory) RS-232 standaard - 2x
Bescherming IP - complete unit	IP65
Bescherming IP - scherm	IP65
Bescherming IP - meetcel	IP65
Bescherming IP - plateau	IP65

Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 30, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	330.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 1.0 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Accu optioneel	Accu optioneel (factory)
Accu oplaadtijd	12 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	10 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	490×830×430 mm
Nettogewicht	18 kg

Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	18 kg
Brutogewicht ca.	24 kg
Verzendgewicht	35 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

