

KERN DS 60K0.2



Industriële precisieweegschaal met precisie van een laboratorium, ideaal voor de diverse mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industriewegschaal
Productgroep	Plateauweegschaal
Productfamilie	DS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	60 kg
Afreesbaarheid [d]	0,0002 kg
Reproduceerbaarheid	0,0002 kg
Linearisatie	± 0,0006 kg
Resolutie	300.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	60 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	20 kg; 30 kg; 50 kg; 60 kg
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,001 kg

Bauart der Waage Weegschaal met één bereik

Eenheden	kg g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa
----------	---

Maximale kruip (15 minuten) 2 g

Maximale kruip (30 minuten)	4 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	89×30 mm
Scherm cijferhoogte	21 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	225×115×60 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	225×115×60 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Afmetingen weegoppervlak	500×400 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×127 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	metaal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Afreesinrichting kabellengte	2,5 m

Functionies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	300.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stuks)

KERN DS 60K0.2



Industriële precisieweegschaal met precisie van een laboratorium, ideaal voor de diverse mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen

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	5

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel)
	Ethernet (optionele)
	Bluetooth BLE (v4.0) (optionele)
	USB-Device (optionele)
	KUP
	WiFi (optionele)
compatibel met EasyTouch	✓

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
	UK
	US
	CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 13 mm
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	24 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 [Max]	80 %
---------------------------------	------

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	600x510x230 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	19 kg
Brutogewicht ca.	22 kg
Verzendgewicht	20,5 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761487901
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

