

KERN CDS 36K0.2L

Zelfverklarende industrieweegschaal voor zware lasten, telresolutie 180.000 punten, ideaal voor de diverse mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen



Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Maximale kruip (15 minuten)	2 g

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	7 segment LED
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	89×30 mm
Scherm segmenten	7
Scherm cijferhoogte	21 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	225×115×60 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	225×115×60 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	500×400×125 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	450×350×115 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	metaal, gelakt
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Afleesinrichting kabellengte	2,5 m
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm
Stelschroeven verstelbaar	✓
Waterpas	✓
Wandhouder	✓

Functies

PreTare-functie	✓
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	180.000

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegscala
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	CDS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	36 kg
Afleesbaarheid [d]	0,0002 kg
Resolutie	180.000
Linearisatie	± 0,0006 kg
Reproduceerbaarheid	0,0002 kg

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

Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	20 kg (F1); 10 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	10 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg; 36 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,001 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Maximale kruip (30 minuten)	4 g

KERN CDS 36K0.2L

KERN

Zelfverklarende industrieweegschaal voor zware lasten, telresolutie 180.000 punten, ideaal voor de diverse mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen

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 stukken)
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
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

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 AC, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
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 %

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	600×510×230 mm

Nettogewicht	19 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	19 kg
Brutogewicht ca.	22 kg
Verzendgewicht	20,5 kg

Diensten

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

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Ethernet (optionele) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele) USB-Device (optionele) KUP WiFi (optionele)
EasyTouch (ET) - Compatibiliteit	vollständig

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

