

KERN CDS 15K0.05

KERN

Zelfverklarende industrieweegschaal voor zware lasten, telresolutie 300.000 punten, ideaal voor de diverse mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen



Maximale kruip (15 minuten)	500 mg
Maximale kruip (30 minuten)	1 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Schermb

Type display	LCD
Schermb type	7 segment LED
Schermb achtergrondverlichting	✓
Schermb grootte	89×30 mm
Schermb segmenten	7
Schermb 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)	308×318 mm
Afmetingen weegoppervlak	308×318 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	308×318×75 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	metaal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Waterpas	✓
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabelengte	2,5 m

Functies

PreTare-functie	✓
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Haak (optionele)
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	300.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	50 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	500 mg

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Telweegschaal
Productfamilie	CDS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	15 kg
Afleesbaarheid [d]	0,00005 kg
Reproduceerbaarheid	0,0001 kg
Linearisatie	± 0,00025 kg
Resolutie	300.000

Justermogelijkheden

Aanbevolen justergewicht	15 kg (F1)
Mogelijke aanpassingspunten	2 kg; 5 kg; 10 kg; 15 kg
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,00025 kg

Bauart der Waage

	Weegschaal met één bereik
	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Eenheden	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
	ffa

KERN CDS 15K0.05

KERN

Zelfverklarende industrieweegschaal voor zware lasten, telresolutie 300.000 punten, ideaal voor de diverse mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen

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
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

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
	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	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	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	520×390×150 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	8 kg
Brutogewicht ca.	10 kg
Verzendgewicht	9,8 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761243903
Goederencode	84238129
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

