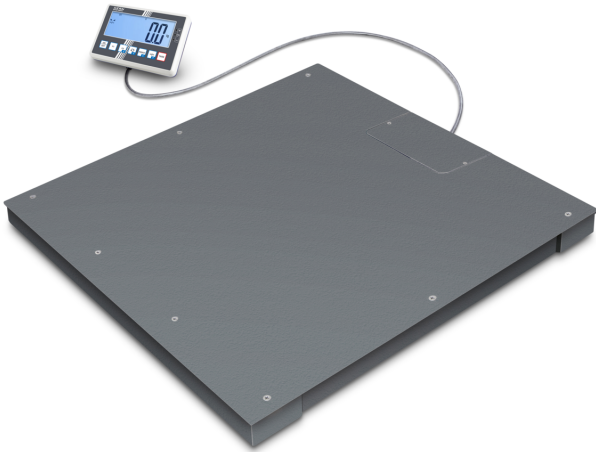


KERN BFC 4T-4DL

KERN

Vloerweegschaal met nauwkeurige uitlezing en met vastgeschroefd weegplateau (IP67)



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Vloerweegschaal
Productfamilie	BFC

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	2
Weegbereik [Max]	2000 kg; 4000 kg
Afreesbaarheid [d]	0,1 kg; 0,2 kg
Reproduceerbaarheid	0,1 kg; 0,2 kg
Linearisatie	± 0,3 kg; 0,6 kg
Resolutie	20.000, 20.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	4000 kg (M1)
Inslingertijd	3 s
Linearisatie in punten	2
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 kg
Weegcel - verbinding	6-draads
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Eenheden	kg g lb ffa PCS %
Maximale kruip (15 minuten)	800 g
Maximale kruip (30 minuten)	1,6 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	ZEMIC H8C 1.5 ton

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	160×60 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	48 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	220×150×66,5 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	1500×1500 mm
Afmetingen weegoppervlak	1500×1500 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1500×1500×85 mm
Materiaal weegoppervlak	staal, gepoedercoat
Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	gelegeerd staal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief draaibaar	no
Statief kantelbaar	no
Wandhouder	✓
Afreesinrichting kabellengte	5 m
Platformkonstruktion	Vastgeschroefde lastplaat; glad oppervlak (afschroefbaar)
Meetcellen - aantal	4

Functies

PreTare-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Percentage bepalen	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Alibigeheugen	optioneel intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	40.000

KERN BFC 4T-4DL

Vloerweegschaal met nauwkeurige uitlezing en met vastgeschroefd weegplateau (IP67)

Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 kg
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	IP67
Bescherming IP - meetcel	IP67
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

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel)
	Ethernet (optionele)
	Alibigeheugen (optionele, factory)
	analog (0 - 10 V) (optionele)
	analog (4 - 20 mA) (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, 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
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij	3 V CR2032
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	11 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	22 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel - intern

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	961-252
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-132
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	2 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1615×1580×360 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	175 kg
Brutogewicht ca.	235 kg
Verzendgewicht	234 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761492462
Goederencode	84238220
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN BFC 4T-4DL



Vloerweegschaal met nauwkeurige uitlezing en met vastgeschroefd weegplateau (IP67)

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

