

KERN BFN 1.5T0.5M

KERN

Roestvrijstalen weegbrug met vastgeschroefd weegplateau (IP68) en roestvrijstalen afleesinrichting, (IP65), optioneel met ijking



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Vloerweegschaal
Productfamilie	BFN

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	1
Weegbereik [Max]	1500 kg
Afleesbaarheid [d]	0,5 kg
Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Linearisatie	± 1,5 kg
Minimumgewicht [Min]	10 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	-1500 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	1500 kg (M1)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	2,5 kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Weegcel type	ZEMIC BM8H 1 ton
Weegcel - verbinding	4-draads

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD met achtergrondverlichting
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	165×64 mm
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	1495×1245×95 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	266×165×96 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	1500×1250 mm
Afmetingen weegoppervlak	1500×1250 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1500×1250×85 mm
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	edelstaal (SUS304)
Materiaal displaybehuizing	Edelstaal
Materiaal meetcel(len)	edelstaal
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Statief kantelbaar	✓
Wandhouder	✓
Kabellengte	5 m
Afleesinrichting kabellengte	5 m
Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max]	30 m
Plattformkonstruktion	Vastgeschroefde lastplaat; glad oppervlak
Meetcellen - aantal	4

Functies

Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Telfunctie	✓
Mogelijke referentiewaarden	10, 20, 50, 100, 200
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	IP65
Bescherming IP - plateau	IP67
Bescherming IP - meetcel	IP68

KERN BFN 1.5T0.5M



Roestvrijstalen weegbrug met vastgeschroefd weegplateau (IP68) en roestvrijstalen afleesinrichting, (IP65), optioneel met ijking

Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	3 min off 5 min 30 min 15 min
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory) analog (0 - 10 V) (optionele, factory) analog (4 - 20 mA) (optionele, factory)
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	RS232 (+optionale Schnittstellen)

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
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 AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 230 V AC
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Type batterij/accu	Pb
Batterij	geen batterij
Batterijaansluiting	Insteekklemmen
Accu	6 V, 4 Ah
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	35 h
Accu oplaadtijd	12 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
Ijkeenheid [e]	0,5 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-250
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-230
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-130
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	2 d
Afmetingen verpakking (BxDxH)	1270×1510×345 mm
Nettogewicht	120 kg
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	120 kg
Brutogewicht ca.	185 kg
Verzendgewicht	185 kg

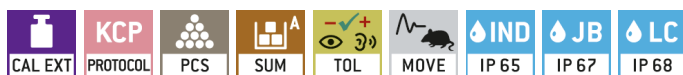
KERN BFN 1.5T0.5M



Roestvrijstalen weegbrug met vastgeschroefd weegplateau (IP68) en roestvrijstalen afleesinrichting, (IP65), optioneel met ijking

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

