

KERN IFB 6K1DM

KERN

Industriële weegschaal met zeer verfijnde schaalindeling in zware uitvoering met ijkgoedkeuring [M]



| | |
|--|--------------------|
| Modelgoedkeuring voor conformiteitsbeoordeling | ✓ |
| Nauwkeurigheidsklasse | III |
| Ijkeenheid [e] | 0,001 kg; 0,002 kg |

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Schermb | |
| Schermb cijferhoogte | 52 mm |
| Schermb achtergrondverlichting | ✓ |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Symbolische taal |

| | |
|---|----------------|
| Ontwerp | |
| Afmetingen afleesinrichting (B×D×H) | 250×160×58 mm |
| Afmetingen weegplateau (B×D×H) | 300×240×110 mm |
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H) | 460×240×360 mm |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D) | 300×240 mm |
| Materiaal behuizing | kunststof |
| Materiaal displaybehuizing | Kunststoffen |
| Materiaal weegoppervlak | edelstaal |
| Materiaal plateau | staal, gelakt |
| Materiaal meetcel(len) | aluminium |
| Statief hoogte | 3300 mm |
| Statief kantelbaar | ✓ |
| Wandhouder | ✓ |
| Afleesinrichting kabellengte | 3 m |
| Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max] | 3 m |
| Stelschroeven verstelbaar | ✓ |
| Meetcellen - aantal | 1 |

| | |
|--|---|
| Functies | |
| Aantal toetsen voor bediening | 7 |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf | off 5 min 15 min |
| Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf | off 5 min 15 min |
| Tarreefunctie | handmatig (eenmaal en verschillende keren) |
| Telfunctie | ✓ |
| Tolerantie wegen | ✓ |
| Tolerantie wegen - signaal type | akoestisch visueel |
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden | ✓ |
| Recept/samenstellingsniveau | Sum A |
| Totale geheugenfunctie | ✓ |
| Interfaces | RS-232 standaard Bluetooth BTC (v2.0) (optionele, factory) analog (0 - 10 V) |

| | |
|------------------|----------------------|
| Categorie | |
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Industrieweegschalen |
| Productgroep | Plateauweegschalen |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Meetsysteem | |
| Af leesbaarheid [d] | 1 g; 2 g |
| Weegbereik [Max] | 3 kg; 6 kg |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Minimumgewicht [Min] | 0,02 kg; 0,04 kg |
| Reproducibilidat | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Linearisatie | ± 0,001 kg; 0,002 kg |
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Resolutie | 3.000, 3.000 |
| Eenheden | kg |
| Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit) | kg |
| Vooraf ingestelde eenheid | kg |
| Inslingertijd | 2 s |
| Opwarmtijd | 10 min; 10 min |
| Justermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht | 6 kg (M1) |
| Weegcel type | aluminium IP65 met siliconen coating |
| Weegcel verbinding | 4-draads |

| | |
|--|---|
| Approval | |
| CE-teken | ✓ |
| Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk | ✓ |

KERN IFB 6K1DM



Industriële weegschaal met zeer verfijnde schaalindeling in zware uitvoering met ijkgoedkeuring [M]

| | |
|--|---|
| | (optionele, factory) analoog (4 - 20 mA) (optionele, factory) |
|--|---|

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Bescherming IP - complete unit | - |
| Bescherming IP - scherm | geen IP-beveiliging |
| Bescherming IP - meetcel | IP65 |
| Bescherming IP - plateau | geen IP-beveiliging |

Tellen

| | |
|---|----------------------|
| 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 | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden) | 30.000 |

Stroomvoorziening

| | |
|--|---------------------------|
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 12 V, 500 mA |
| Plug-in voedingseenheid type | Stekkeradapter |
| Bijgeleverde plug-in voedingseenheid | Voedingseenheid |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO UK US |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel | EURO AUS UK US CH |
| Accu oplaadtijd | 12 h |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting | 8 h |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting | 35 h |
| Batterij | geen batterij |

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Afleesbaarheid kracht [d] (N) | 1 d |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 695×405×220 mm |
| Nettogewicht ca. | 5,0 kg |

| | |
|------------------|---------|
| Brutogewicht ca. | 8 kg |
| Verzendgewicht | 12,4 kg |

Diensten

| | |
|--|---------|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats | 961-248 |
| Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking) | 965-228 |
| Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie | 963-128 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

