

KERN SXC 6K-3M

KERN

Aangesloten voor de industrie van de toekomst: edelstalen plateauweegschaal met maximaal vier gegevensinterfaces en optioneel alibigeugen, optioneel met ijking



Categorie

| | |
|------------------|---------------------------------------|
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Industrieweegschaale |
| Productgroep | Plateauweegschaal van roestvrij staal |
| Productfamilie | SXC |

Meetsysteem

| | |
|---|------------------------------|
| Bauart der Waage | Multibereik-weegschaal |
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Aantal weegbereiken | 2 |
| Weegbereik [Max] | 3 kg; 6 kg |
| Afreesbaarheid [d] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Reproduceerbaarheid | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Linearisatie | ± 0,001 kg; 0,002 kg |
| Minimumgewicht [Min] | 0,02 kg; 0,04 kg |
| Resolutie | 3.000, 3.000 |
| Justermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht | 6 kg (M1) |
| Inslingertijd | 3 s |
| Opwarmtijd | 10 min; 10 min |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Vooraf ingestelde eenheid | kg |
| Eenheden | kg |
| Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit) | kg g |
| Conformiteitsbeoordeling mogelijk | ✓ |
| Weegcel type | edelstaal IP68 gekapseld |
| Weegcel - verbinding | 6-draads |

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) | 232×150×80 mm |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D) | 300×240 mm |
| Afmetingen weegoppervlak | 300×240 mm |
| Afmetingen weegplateau (B×D×H) | 300×240×107 mm |
| Materiaal weegoppervlak | edelstaal |
| Materiaal plateau | Edelstaal |
| Materiaal displaybehuizing | Edelstaal |
| Materiaal meetcel(len) | edelstaal |
| Waterpas | ✓ |
| Stelschroeven verstelbaar | ✓ |
| Statief draaibaar | no |
| Statief kantelbaar | no |
| Wandhouder | ✓ |
| Transportbeveiliging - aanhaalmoment | 0,1 Nm |
| Kabellengte | 3 m |
| Afreesinrichting kabellengte | 3 m |
| Toegestane afleesinrichting-kabellengte [Max] | 20 m |
| Plattformkonstruktion | Single-Cell |
| Meetcellen - aantal | 1 |

Functies

| | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| PreTare-functie | ✓ |
| Totale geheugenfunctie | ✓ |
| Recept/samenstellingsniveau | Sum A |
| Percentage bepalen | ✓ |
| Tolerantie wegen | ✓ |
| Tolerantie wegen - signaal type | akoestisch visueel |
| Alibigeugen | optioneel intern geheugen |
| Alibigeugen - aantal geheugenplaatsen | 250.000 |

KERN SXC 6K-3M



Aangesloten voor de industrie van de toekomst: edelstalen plateauweegschaal met maximaal vier gegevensinterfaces en optioneel alibigeheugen, optioneel met ijking

| | |
|---|---|
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden | ✓ |
| Telfunctie | ✓ |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden) | 30.000 |
| 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) |
| Hold-functie | ✓ |
| Bescherming IP - complete unit | - |
| Bescherming IP - scherm | IP68 |
| Bescherming IP - plateau | geen IP-beveiliging |
| Bescherming IP - meetcel | IP68 |
| 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, factory) Ethernet (optionele, factory) WiFi (optionele, factory) Alibigeheugen (optionele, factory) analog (0 - 10 V) (optionele, factory) analog (4 - 20 mA) (optionele, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele, factory) USB-Device (optionele, factory) |
| EasyTouch (ET) - Compatibiliteit | vollständig |
| EasyTouch (ET) - Type aansluiting | KUM |

Stroomvoorziening

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Voedingseenheid |
|--------------------------------|-----------------|

| | |
|--|----------------------------|
| Plug-in voedingseenheid type | Ingebouwde voedingseenheid |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 110 V - 240 V AC |
| Type batterij/accu | Li-Ion |
| Batterij | geen batterij |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting | 20 h |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting | 48 h |
| Accu oplaadtijd | 8 h |
| Accu optioneel | Accu optioneel (factory) |

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] | 0,001 kg; 0,002 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 |

Verpakking & verzending

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 700×410×230 mm |
| Nettogewicht | 6,1 kg |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 7 kg |
| Brutogewicht ca. | 9 kg |
| Verzendgewicht | 13,2 kg |

KERN SXC 6K-3M



Aangesloten voor de industrie van de toekomst: edelstalen plateauweegschaal met maximaal vier gegevensinterfaces en optioneel alibigeheugen, optioneel met ijking

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

