

# KERN KGP 30K-3L



Robuust industrieel plateau met digitale weegtransmitter, ideaal voor de veelzijdige mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen



## Scherm

Scherm cijferhoogte	52 mm
Scherm achtergrondverlichting	geen
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	250×160×58 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	400×300×128 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	400×300 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybhuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gelakt
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabellengte	2,5 m
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Functies

Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	off 5 min 15 min
PreTare-functie	✓
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Interfaces	RS-232 standaard USB Ethernet (optionele, factory) WiFi (optionele, factory) Bluetooth (v4.0) (optionele, factory)
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
--	---------------------------

## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Meettechnische componenten
Productgroep	Weegsystemen Industrie 4.0

## Meetsysteem

Af leesbaarheid [d]	1 g
Weegbereik [Max]	30 kg
Aantal weegbereiken	1
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 kg
Reproducibilidad	0,001 kg
Linearisatie	± 0,004 kg
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	30.000
Tarrabereik	-30 kg
Eenheden	kg g t
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	30 kg (F2)
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel verbinding	6-draads

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

# KERN KGP 30K-3L



Robuust industrieel plateau met digitale weegtransmitter, ideaal voor de veelzijdige mogelijkheden van Industrie 4.0 toepassingen

Ingangsspanning voedingadapter / stroom [Max]	5 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	USB incl. plug-in voedingseenheid (scheidbaar)
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 UK US CH
Batterij	geen batterij

## Milieuomstandigheden

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

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	465×795×230 mm
Nettogewicht ca.	10 kg
Brutogewicht ca.	12 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-248
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

