

# KERN KGP 10K-4

# KERN

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)	300×240×120 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	300×240 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	✓
Transportbeveiliging - aanhaalmoment	0,1 Nm

Functies	
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	off 5 min 15 min
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	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	500 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	5 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Meettechnische componenten
Productgroep	Weegsystemen Industrie 4.0

Meetsysteem	
Afleesbaarheid [d]	0,5 g
Weegbereik [Max]	15 kg
Aantal weegbereiken	1
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0025 kg
Reproducibilidad	0,0005 kg
Linearisatie	± 0,002 kg
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	30.000
Tarrabereik	-15 kg
Eenheden	kg g t
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	15 kg (F2)
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel verbinding	4-draads

Approval	
CE-teken	✓

# KERN KGP 10K-4



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

## Stroomvoorziening

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

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) 420×700×230 mm

Nettogewicht ca. 6 kg

Brutogewicht ca. 7 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

