

KERN KGP 60K-3L

KERN

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



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Meettechnische componenten
Productgroep	Weegsystemen Industrie 4.0

Meetsysteem

Afreesbaarheid [d]	2 g
Weegbereik [Max]	60 kg
Aantal weegbereiken	1
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,01 kg
Reproducibilidad	0,002 kg
Linearisatie	± 0,008 kg
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Resolutie	30.000
Tarrabereik	-60 kg
Eenheden	kg g t
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	60 kg (F2)
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel verbinding	4-draads

Approval

CE-teken	✓
----------	---

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)	500×400×137 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	500×400 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	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	2 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	20 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000

Stroomvoorziening

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

KERN KGP 60K-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 (BxDxH)	550x930x215 mm
Nettogewicht ca.	14 kg
Brutogewicht ca.	15 kg

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

