

KERN KGP 300K-2L

KERN

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



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Component
Productgroep	Digitaal weegstelsysteem
Productfamilie	KGP

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegstelsysteem	Rekmeetstrip
Aantal weegbereiken	1
Weegbereik [Max]	300 kg
Afreesbaarheid [d]	0,01 kg
Reproduceerbaarheid	0,01 kg
Linearisatie	± 0,03 kg
Resolutie	30.000
Tarrabereik	-300 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	300 kg (F2)
Inslingertijd	2 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 kg
Maximale kruip (15 minuten)	40 g
Maximale kruip (30 minuten)	80 g
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Eenheden	kg g t
Weegcel type	aluminium IP65 met siliconen coating
Weegcel - verbinding	6-draads

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm segmenten	5 + 1/2
Scherm cijferhoogte	52 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen afleesinrichting (BxDxH)	250x160x58 mm
Afmetingen weegoppervlak (BxD)	650x500 mm
Afmetingen weegoppervlak	650x500 mm
Afmetingen weegplateau (BxDxH)	650x500x139 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	staal, gepoedercoat
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Wandhouder	✓
Afleesinrichting kabellengte	3 m
Platformkonstruktion	Single-Cell

Functies

PreTare-functie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	30.000
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	10 g
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	100 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	10, 20, 50, 100, 200
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	off 5 min 15 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)

Interface

Interfaces	RS-232 standaard USB Ethernet (optionele, factory)
------------	--

KERN KGP 300K-2L

KERN

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

	WiFi (optionele, factory) Bluetooth (v4.0) (optionele, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibiliteit	vollständig
EasyTouch (ET) - Type aansluiting	über alle verfügbaren Schnittstellen möglich

Nettogewicht ca.	22 kg
Brutogewicht ca.	24 kg
Verzendgewicht	35,4 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY



Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid USB incl. plug-in voedingseenheid (scheidbaar)
Plug-in voedingseenheid type	
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 500 mA
Batterij	geen batterij

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	0 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Diensten

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

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	675×1050×250 mm
Nettogewicht	20,75 kg
Verzendmethode	Pakketdienst