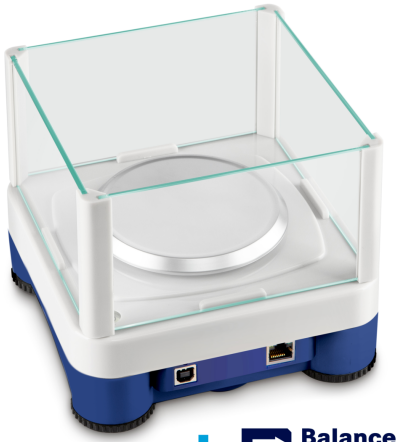
KERN **KDP 300-3**

Universele weegplateaus voor flexibele integratie in procesketens



Datum van opstelling: 22.06.2026

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Component
Productgroep	Digitaal platform
Productfamilie	KDP

Meetsysteem	
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	350 g
Afleesbaarheid [d]	1 mg
Reproduceerbaarheid	2 mg
Linearisatie	± 5 mg
Resolutie	350.000
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	350 g (F1)
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	5 mg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Maximale kruip (15 minuten)	10 mg
Maximale kruip (30 minuten)	20 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	165×166×75 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	165×166×140 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	146×146×80 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	157×157×80 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	0×0×0 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	105 mm
Afmetingen weegoppervlak	105 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	165×165×73 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof, dissipatief gelakt
Materiaal plateau	kunststof
Materiaal displaybehuizing	Geen scherm beschikbaar
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Kabellengte	1,2 m
Afleesinrichting kabellengte	1,5 m
Meetcellen - aantal	1

Functies	
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - meetcel	geen IP-beveiliging
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)

Interface	
Interfaces	Ethernet (optionele, factory) WiFi (optionele, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optionele, factory) USB-Device
compatibel met EasyTouch	✓

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	USB incl. plug-in voedingseenheid (scheidbaar)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A

KERN **KDP 300-3**

Universele weegplateaus voor flexibele integratie in procesketens

Contactdoos voor voedingseenheid	USB B

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	250×525×165 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Brutogewicht ca.	2,0 kg
Verzendgewicht	4,3 kg
Verzendvolume (gewicht)	4,3 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761251885
Goederencode	84239010
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

