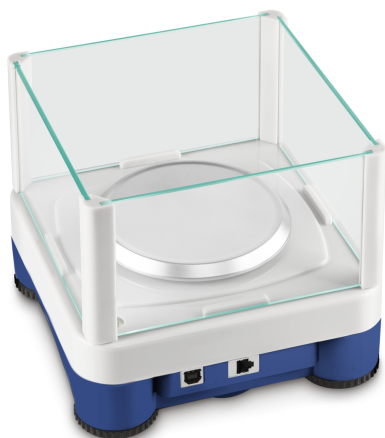


KERN KDP 300-3



Universelle digitale Plattformen für flexibles Einbinden in Prozessketten



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Messtechnik-Komponenten
Produktgruppe	Wägesysteme Industrie 4.0

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	350 g
Ablesbarkeit (g)	0,001 g
Auflösung	350.000
Reproduzierbarkeit	2 mg
Linearität	± 5 mg
außermittige Belastung bei 1/3 Max	5 mg
Empfohlenes Justiergewicht	350 g (F1)
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht

Eichtechnische Daten	
CE Zeichen	✓

Bauform	
Material Wägeplatte	Kunststoff, ableitfähig lackiert
Material Plattform	Kunststoff
Wägefläche (rund) Durchmesser	105 mm
weighingAreaMkt	105 mm
Abmessungen Wägeplattform	165×165×73 mm
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	165×166×75 mm

Material Displaygehäuse	kein Display vorhanden
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	0×0×0 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen	146×146×80 mm
Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen	157×157×80 mm
Abmessungen komplett montiert (Windschutz/Stativ)	165×166×140 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Terminal Kabel-Länge	1,5 m
Kabellänge	1,2 m

Funktionen	
Schnittstellen	Ethernet (optional, factory) WLAN (optional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optional) USB-Device
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz

Energieversorgung	
mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	5 V, 500 mA

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	5 °C
Umgebungstemperatur (max)	35 °C

Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung	250×530×160 mm
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Bruttogewicht ca.	2,0 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

Dienstleistungen (optional)	
DAkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-127
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

KERN KDP 300-3



Universelle digitale Plattformen für flexibles Einbinden in Prozessketten

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

