KERN PKS 300-2

Vielseitige Präzisionswaage für Labore und Pharmaindustrie



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	PKS 300-2
Modell-Reihe	PKS
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761476448
Geplanter Starttermin	2026-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	300 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	± 0,02 g
Minimales Stückgewicht	200 mg
Wägefläche (d)	131×131 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	315×205×95 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	131×131 mm
Wägefläche (d)	131×131 mm

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	21 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Batterie	4×15 V AA
Betriebszeit	20 h
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	8 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional - intern
Schnittstellen	Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);USB-Host/Master (optional);WLAN (optional)

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,02 g

Mindestgewicht (USP)	20 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Empfohlenes Justiergewicht	300 g (M1)
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	120 min

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	35 °C
Minimale Umgebungstemperatur	5 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	400×300×200 mm
Bruttogewicht	3,0 kg
Nettogewicht	2,0 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	460 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	460 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	15.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	20 mg
Minimales Stückgewicht	200 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard



Option

