KERN CPB 30K0.5N

Profimodell mit Zählauflösung 60.000 Punkte





Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	CPB

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	30 kg
Ablesbarkeit [d]	0,0005 kg
Auflösung	60.000
Linearität	± 0,002 kg
Reproduzierbarkeit	0,001 kg
Tarierbereich	30 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (F2); 10 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	30 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	5 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	10 g

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	4 mm
Display Ziffernhöhe	20 mm

Bauform	
Abmessungen Gerät (B×T×H)	315×350×125 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	315×350×100 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	315×350×125 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	295×225 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	20
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 5 min 30 min 15 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	500 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	5 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	60.000

1

KERN CPB 30K0.5N





Energieversorgung	
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	50 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	90 h

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	370×450×220 mm
Nettogewicht	3,335 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,4 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg
Versandgewicht	7,3 kg

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



















OPTION



