

KERN CFS 3K-5

KERN

Professionelle, hochauflösende Zählwaage mit 100 Artikelspeicherplätzen und Zweitwaagenschnittstelle, Zählauflösung bis zu 75.000 Punkte



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	CFS

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3000 g
Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Auflösung	300.000
Linearität	± 0,1 g
Reproduzierbarkeit	0,03 g
Tarierbereich	3000 g
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg lb
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	2 kg (F1); 1 kg (F1)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,06 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	100 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	200 mg
Wägezelle Bauart	HBM PW6KRC3

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	20 mm

Bauform

Abmessungen Gerät (B×T×H)	320×350×125 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
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	20
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 5 min 30 min 15 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Umrechnungsfunktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
PLU - gesamt	100
Summenspeicher-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Zweitwaagen-Schnittstelle
IP-Schutz - Kompletgerät	IP23
IP-Schutz - Lastzelle	IP65

KERN CFS 3K-5



Professionelle, hochauflösende Zählwaage mit 100 Artikelspeicherplätzen und Zweitwaagenschmittstelle, Zählauflösung bis zu 75.000 Punkte

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	50 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	500 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebarr	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	60.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110 V - 230 V AC
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	UK US CH
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS UK US CH
Akku optional	Akku optional
Akku Ladezeit	14 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	40 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	70 h
Batterie-/Akkuart	Pb

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)	450×375×220 mm
Nettogewicht	3,211 kg

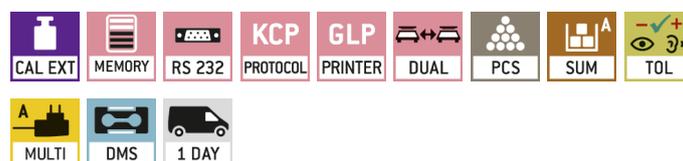
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,4 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg
Versandgewicht	7,4 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

