# KERN IFS 60K0.5DL



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 60.000 Punkte



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Zählsysteme

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	30000 g; 60000 g
Ablesbarkeit (g)	0,5 g; 1 g
Auflösung	60.000, 60.000
Tarierbereich	-60000 g
Einheiten	kg
Reproduzierbarkeit	0,5 g; 1 g
Linearität	± 3 g; 6 g
außermittige Belastung bei 1/3 Max	4 g; 8 g
Empfohlenes Justiergewicht	50 kg (F2)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	120 min; 120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
loadcellType	Alu IP65 Silikon- beschichtet
Lastzellen-Verbindung	4-Leiter

8		
Eichtechnische Daten		
CE Zeichen	✓	

Bauform	
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Flussstahl
Wägefläche (rechteckig)	500×400 mm
weighingAreaMkt	500×400 mm
Abmessungen Wägeplattform	500×400×120 mm

Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	260×150×65 mm
Abmessungen komplett montiert (Windschutz/Stativ)	500×400×120 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓
Stativ Höhe	600 mm
Stativ neigbar	✓
Terminal Kabel-Länge	3 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium

Display	
Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	16,5 mm
Display Ziffernhöhe - Klein	13,5 mm
Display - Hinterleuchtung	ja
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 g
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	60.000
Referenzstückzahl	free

Funktionen	
IP-Schutz (Komplettgerät)	kein IP-Schutz
Peak-Funktion	✓
Summenspeicher-Funktion	✓
Toleranzwägung	✓
Zählfunktion	✓
Tarierfunktion	manual (multi)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
PLU - gesamt	100
Speicher-Funktionalität	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Anzahl Tasten für Bedienung	21
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz

## KERN IFS 60K0.5DL



Industriezählwaage mit komfortabler Zehnertastatur zur bequemen Dateneingabe, Zählauflösung 60.000 Punkte

Toleranzwägung -	akustisah antisah
Benachrichtigungsarten	akustisch optisch

Energieversorgung	
888	
mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Eingangspannung Netzteil / max. Strom	100-240V~ 50/60Hz 190mA
Eingangspannung Gerät / max. Strom	12 V, 500 mA
Akku optional	Akku optional (Factory)
Akku	6 V, 1.2 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	18 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku-Ladezeit	12 h

Umgebungsbedingungen	
Luftfeuchte Umgebung (min)	0 %
Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	0 °C
Umgebungstemperatur (max)	40 °C

Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung	930×545×210 mm
Nettogewicht ca.	12 kg
Bruttogewicht ca.	15 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

Dienstleistungen (optional)	
DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-129
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

### Piktogramme

#### **STANDARD**























#### **OPTION**





#### **FACTORY**

