

KERN IFB 60K-3L



Hochauflösende Industriewaage in schwerer Ausführung



Sprachen des Benutzerinterfaces Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	250×160×58 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	500×400×130 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	500×400×130 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	500×400 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Stahl, lackiert
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Stativ Höhe	600 mm
Stativ neigbar	✓
Wandhalterung	✓
Auswertegerät Kabellänge	3 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	3 m
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	7
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off 5 min 15 min
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	off 5 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig & mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Analog (0 - 10 V) (optional, factory) Analog (4 - 20 mA) (optional, factory)
IP-Schutz - Komplettgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen

Messsystem	
Ablesbarkeit [d]	2 g
Wägebereich [Max]	60 kg
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,01 kg
Reproduzierbarkeit	0,002 kg
Linearität	± 0,008 kg
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	30.000
Einheiten	kg g lb Hj, tj lb:oz
Voreingestellte Einheit	kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	60 kg (F2)
Wägezelle Bauart	Aluminium IP65 silikonbeschichtet
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Display	
Display Ziffernhöhe	52 mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	5 + 1/2

KERN IFB 60K-3L



Hochauflösende Industriewaage in schwerer Ausführung

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2 g
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	30.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art mitgeliefertes Steckernetzteil	Steckernetzteil Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Batterie	keine Batterie

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	555×930×215 mm
Nettogewicht ca.	11 kg
Bruttogewicht ca.	16 kg
Versandgewicht	22,2 kg

Dienstleistungen

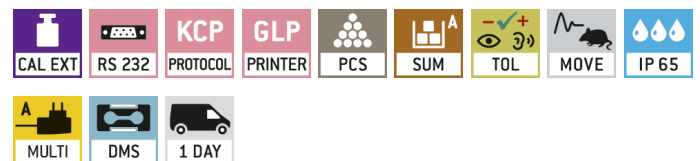
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
---	---------

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung 963-129

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

