KERN **RPB 6K1DHM**

Ladenwaage mit Speicherplätzen für Artikelpreise



Erstellungsdatum: 22.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Preisrechnende Waage
Produktfamilie	RPB

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	2
Wägebereich [Max]	3 kg; 6 kg
Ablesbarkeit [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Reproduzierbarkeit	0,001 kg; 0,002 kg
Linearität	± 0,003 kg; 0,006 kg
Mindestlast [Min] (eichfähig)	0,02 kg
Auflösung	3.000, 3.000
Auswertegerät Auflösung (nicht eichfähig)	6.000
Auswertegerät Auflösung (eichfähig)	6.000
Tarierbereich	-5,998 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (M1)
Einschwingzeit	1 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Mehrteilungswaage
Einheiten	kg g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Voreingestellte Einheit	kg
Wägezelle Bauart	Tscale BX6

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	15 mm
Zusätzliches Display	Hinten 15 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	283×318×100,3 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	283×375,5×486,8 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	201×267 mm
Abmessungen Wägefläche	201×267 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Stativhöhe	480 mm
Stativ drehbar	✓
Stativ neigbar	no
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

Funktion zur Preisberechnung	✓
PLU - gesamt	10
Unterflurwägung	Keine
IP-Schutz - Komplettgerät	kein IP-Schutz
Speicherfunktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	off
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off
Tarierfunktion	manuell (einmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	20

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH

KERN **RPB 6K1DHM**

Ladenwaage mit Speicherplätzen für Artikelpreise

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Kabellänge Stromversorgung	180 cm
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.1 mm, lang 9.5 mm
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterie	keine Batterie
Akku	6 V, 3.2 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	60 h
Akku Ladezeit	12 h
Akku optional	Akku optional

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,001 kg; 0,002 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-228
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	510×342×196 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg
Versandgewicht	6,8 kg
Volumengewicht	6,8 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761204812
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238125
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

