KERN **EMS 6K0.1**

Low-Cost-Laborwaage mit großer Wägeplatte



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Schulwaage
Produktfamilie	EMS

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	6000 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,3 g
Auflösung	60.000
Tarierbereich	6000 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	6 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,5 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g dwt ozt oz
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 g
Voreingestellte Einheit	g

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	nein
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	200×280×65 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	175×190 mm
Abmessungen Wägefläche	175×190 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff

Funktionen

Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	30.000
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	200 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	2 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 25, 50
IP-Schutz - Komplettgerät	kein IP-Schutz
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/Akkubetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	5

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 300 mA
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Minus, Øinnen 2,1mm, Øaußen 5,5mm, lang 12mm
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	9 V Block
Batterieanschluss	9V Block

KERN **EMS 6K0.1**

Low-Cost-Laborwaage mit großer Wägeplatte

Batterie Betriebsdauer	40 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku optional	Akku optional

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	40 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	235×310×160 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Bruttogewicht ca.	1,8 kg
Versandgewicht	2,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761124431
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

