KERN **WTB 1K-4N**

Stark im Lebensmittelbereich dank IP65 und speziellem Checkweighing-Display

Erstellungsdatum: 03.10.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	IP-geschützte Tischwaage
Produktfamilie	WTB

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	1500 g
Ablesbarkeit [d]	0,2 g
Reproduzierbarkeit	0,2 g
Linearität	± 0,4 g
Auflösung	7.500
Tarierbereich	1500 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	1,5 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	1,5 kg
Einschwingzeit	2 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	1 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g
Max. Kriechen (15 Minuten)	800 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	1,6 g
Voreingestellte Einheit	g
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikon-beschichtet
Anwärmzeit	30 min

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	25 mm
Zusätzliches Display	20mm hinten

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	286×316×126,5 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	286×316×126,5 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	263×203 mm
Abmessungen Wägefläche	263×203 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

IP-Schutz - Komplettgerät	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Toleranzwägung	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 5 min 15 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min off 5 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Unterflurwägung	Keine
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch

Energieversorgung

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

KERN **WTB 1K-4N**

Stark im Lebensmittelbereich dank IP65 und speziellem Checkweighing-Display

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	110 V - 230 V AC
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	keine Batterie
Akku	WTB-A01N
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku Ladezeit	12 h
Akku optional	Akku optional - intern

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

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

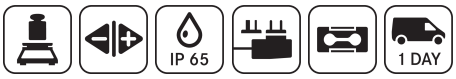
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	395×340×205 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Bruttogewicht ca.	4,0 kg
Versandgewicht	5,5 kg
Volumengewicht	5,5 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761144804
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238129
Garantiezeit	24 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION