

KERN FFN 1K-4NM

KERN

Allround-Tischwaage geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP65, optional auch mit Eichung



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	IP-geschützte Tischwaage
Produktfamilie	FFN

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	1,5 kg
Ablesbarkeit [d]	0,0005 kg
Reproduzierbarkeit	0,0005 kg
Linearität	± 0,0005 kg
Mindestgewicht [Min]	0,01 kg
Auflösung	3.000
Tarierbereich	-1,4995 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	1,5 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	1,5 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg g
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikonbeschichtet

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	5
Display Ziffernhöhe	25 mm

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	243×300×127 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	243×300×127 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	233×193 mm
Abmessungen Wägefläche	233×193 mm
Material Gehäuse	Edelstahl, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen	
Unterflurwägung	Keine
IP-Schutz - Kompletgerät	IP65
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min off 5 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	3

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110 V - 230 V AC
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterie	keine Batterie
Batterieanschluss	Steckklemmen
Akku	WTB-A01N

KERN FFN 1K-4NM

KERN

Allround-Tischwaage geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP65, optional auch mit Eichung

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]	25 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	95 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,0005 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-227
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	310×402×205 mm
Nettogewicht	3,85 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,0 kg
Bruttogewicht ca.	4,6 kg
Versandgewicht	5,1 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

