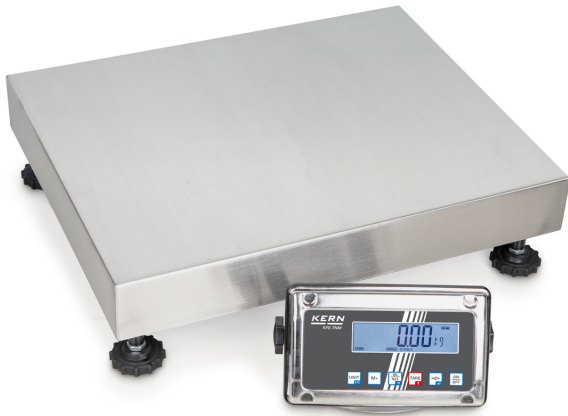


KERN SFE 100K-2LNM



Plattformwaage mit Staub- und Spritzwasserschutz IP65, optional mit Eichung



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Plattformwaage
Produktfamilie	SFE

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	150 kg
Ablesbarkeit [d]	0,05 kg
Auflösung	3.000
Linearität	± 0,05 kg
Reproduzierbarkeit	0,05 kg
Tarierbereich	149,95 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Mindestgewicht [Min]	1 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	150 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,05 kg
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikonbeschichtet

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,05 kg
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	22 mm

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	215×120×125 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	500×400×124 mm
Material Displaygehäuse	Edelstahl
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Stahl, lackiert
Abmessungen Wägefläche (B×T)	500×400 mm
Kabellänge	2,5 m
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	6
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Summenspeicher-Funktion	✓
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP 68 (junction box)

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
---	-------------------------

KERN SFE 100K-2LNM



Plattformwaage mit Staub- und Spritzwasserschutz IP65, optional mit Eichung

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & 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	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Batterie-/Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	Steckklemmen

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	550×930×210 mm
Nettogewicht	11,2 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	12 kg
Bruttogewicht ca.	16 kg
Versandgewicht	21,5 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-229
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

