

KERN SFE 30K-2NM

KERN

Plattformwaage mit Staub- und Spritzwasserschutz IP65 und Eichzulassung [M]



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen

Messsystem	
Ablesbarkeit [d]	10 g
Wägebereich [Max]	30 kg
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,01 kg
Mindestgewicht [Min]	0,2 kg
Reproduzierbarkeit	0,01 kg
Linearität	± 0,01 kg
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	3.000
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (M1)

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,01 kg

Display	
Display Ziffernhöhe	22 mm
Display Hinterleuchtung	ja

Bauform	
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	115×950×55 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	300×240×110 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	300×240 mm
Material Displaygehäuse	Edelstahl
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Stahl, lackiert
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Wandhalterung	✓
Kabellänge	2,5 m
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

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

Energieversorgung	
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgeliefertes Steckernetzteil	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

KERN SFE 30K-2NM



Plattformwaage mit Staub- und Spritzwasserschutz IP65 und Eichzulassung [M]

Akku Betriebsdauer -
Hinterleuchtung an 10 h

Akku Betriebsdauer -
Hinterleuchtung aus 35 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] 0 %

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 80 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) -10 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Versandart Paketdienst

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 412×695×220 mm

Nettogewicht ca. 6 kg

Bruttogewicht ca. 7 kg

Versandgewicht 12,6 kg

UN-Nummer (Gefahrgut) 3496

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

