

KERN SFB 60K20LHIPM

KERN

Edelstahl-Plattformwaage mit Schutzklasse IP65/IP67, Hochanzeige und optional mit Eichung



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Edelstahl-Plattformwaage
Produktfamilie	SFB

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	60 kg
Ablesbarkeit [d]	0,02 kg
Reproduzierbarkeit	0,02 kg
Linearität	± 0,02 kg
Mindestgewicht [Min]	0,4 kg
Auflösung	3.000
Tarierbereich	-60 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	60 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,02 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Wägezelle Bauart	Edelstahl IP67 silikonbeschichtet
Wägezellen-Verbindung	6-Leiter

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD mit Hinterleuchtung
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	5 + 1/2
Display Ziffernhöhe	52 mm

Bauform

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	400×460×590 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	266×165×96 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	400×300 mm
Abmessungen Wägefläche	400×300 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	400×300×111 mm
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Edelstahl
Material Displaygehäuse	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Edelstahl
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Stativhöhe	400 mm
Stativ neigbar	✓
Wandhalterung	✓
Kabellänge	0 m
Auswertegerät Kabellänge	3 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	30 m

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Zählfunktion	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
IP-Schutz - Anzeige	IP65
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP67
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	selectable free

KERN SFB 60K20LHIPM

KERN

Edelstahl-Plattformwaage mit Schutzklasse IP65/IP67, Hochanzeige und optional mit Eichung

Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	7

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 (optional, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Analog (0 - 10 V) (optional, factory) Analog (4 - 20 mA) (optional, factory)
EasyTouch (ET) - Verbindungsart	RS232 (+optionale Schnittstellen)

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110 V - 230 V AC
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterieanschluss	Steckklemmen
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Akku Ladezeit	12 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	95 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,02 kg

Dienstleistungen

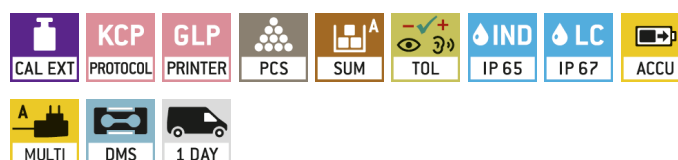
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-229
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	470×800×240 mm
Nettogewicht	9,7 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	10 kg
Bruttogewicht ca.	15 kg
Versandgewicht	18 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

