



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code BFC 8T-4D

Modell-Reihe BFC

Sortiment KERN

Produkt Segment Industriewaagen

Produktgruppe Bodenwaagen

Produkt-Verwendungsart Hauptartikel

EAN-Code (Modell) 4045761492479

Geplanter Starttermin 2026-1HJ

Zolltarifnummer 84238220

CE Label Yes

Herkunftsland CN

Technische Daten - Primär

Wägekapazität 4.000 kg; 8.000 kg

Ablesbarkeit 0,2 kg; 0,5 kg

Nettogewicht 223 kg

Plattformgröße 1.500×1.500 mm

Technische Daten - Konstruktion

Abmessungen Display-Gehäuse (B×T×H) 220×150×66,5 mm

Material-Wägeplatte Stahl, pulverbeschichtet

Libelle Yes

Drehbare Schraubenfüße Yes

Abmessungen der Wiegeplatte (B×T) 1.500×1.500 mm

Länge des Anzeigekabels 5 m

Wandhalterung Yes

Abmessungen
Wägeplattform (B×T×H) 1.500×1.500×123 mm

IP-Schutz-Anzeige Kein IP-Schutz

IP-geschützte Plattform IP67

IP-Schutz Wägezelle IP67

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays 48 mm

Hintergrundbeleuchtung Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung

Batterie 3V CR2.032

Netzadapter/Adapter enthalten CH;EURO;UK;US

Aufladezeit 8 h

Eingangsspannung 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Betriebszeit
(Hintergrundbeleuchtung aus) 22 h

Wiederaufladbare Batterie Akku optional - intern

Alibi Speicher (optional, factory); Analog (0 - 10 V) (optional); Analog (4 - 20 mA) (optional); Bluetooth BLE (v4.0) (optional); Ethernet (optional); KUP; RS-232 (optional); USB-Device (optional); WLAN (optional)

KERN BFC 8T-4D

Hochauflösende Bodenwaage mit verschraubter Wägeplatte (IP67)

KERN[®]

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,6 kg; 1,5 kg
Empfohlenes Justiergewicht	8.000 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	0,2 kg; 0,5 kg
Auflösung	20.000, 16.000
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	30 min; 30 min
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägeeinheiten	%;ffa;g;kg;lb;PCS
Linearität (in Punkten)	2
Anschluss der Wägezelle	6-Leiter

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton 1.280 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Holz 62,72 kg

Lieferzeiten 2 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	40.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	200 g
Minimales Stückgewicht	2 kg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung 963-133

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	40 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C
Minimale Luftfeuchtigkeit	0 %

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1.615×1.580×360 mm
Bruttogewicht	290 kg
Nettогewicht	225 kg
Versandart	Spedition

Funktionen

Standard



Option



Factory

