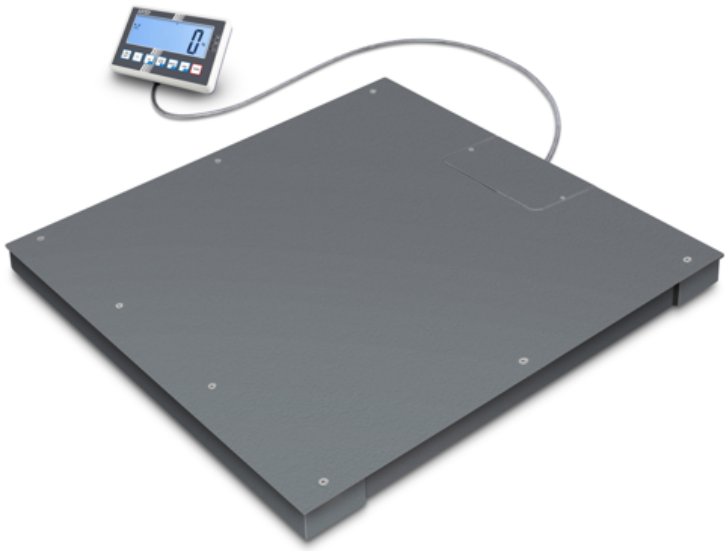
KERN BFC 3T-3M

Bodenwaage mit verschraubter Wägeplatte (IP67), optional mit Eichung



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	BFC 3T-3M
Modell-Reihe	BFC
Assortment	Waagen
Segment	Industriewaagen
Produktgruppe	Bodenwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761481756
Vorgängermodell	BFB 3T-3NM
Geplanter Starttermin	2025-1HJ
Zolltarifnummer	84238220
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	3.000 kg
Ablesbarkeit	1 kg
Mindestlast (Min)	20 kg
Nettogewicht	147 kg
Plattformgröße	1.500×1.250 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Abmessungen Display-Gehäuse (B×T×H)	220×150×66,5 mm
Material-Wägeplatte	Stahl, pulverbeschichtet
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	1.500×1.250 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	1.500×1.250 mm
Länge des Anzeigekabels	5 m
Wandhalterung	Yes
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	1.500×1.250×85 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
Schnittstellen	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 3T-3M

Bodenwaage mit verschraubter Wägeplatte (IP67), optional mit Eichung

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 2 kg
Ablesbarkeit	1 kg
Empfohlenes Justiergewicht	3.000 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	1 kg
Auflösung	3.000
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	10 min
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägeeinheiten	%;ffa;g;kg;PCS
Linearität (in Punkten)	2
Anschluss der Wägezelle	6-Leiter

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)	1.615×1.330×360 mm
Bruttogewicht	205 kg
Nettogewicht	150 kg
Versandart	Spedition
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1,12 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Holz	54,88 kg
Lieferzeiten	3 d

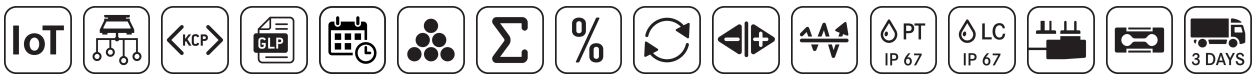
Technische Daten - Zähldaten	
Auflösung der Zählung	3.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	1 kg
Minimales Stückgewicht	10 kg

Technische Daten - Verifizierung	
Eichwert (e)	1 kg
Mindestlast Min	20 kg
Eichung durch KERN möglich	Yes
Eichgültigkeitsklasse	III

Optionale Dienstleistungen	
DAkkS Kalibrierung	963-132
Eichung	965-232

Funktionen

Standard



Option



Factory

