KERN IFC 30K5DM

Robuste Industriewaage mit bis zu drei Schnittstellen, optional mit Eichung



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	IFC 30K5DM
Modell-Reihe	IFC
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761475670
Vorgängermodell	IFB 30K5DM
Geplanter Starttermin	2024-1HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	15 kg;30 kg
Ablesbarkeit	0,005 kg;0,01 kg
Minimales Stückgewicht	50 g
Nettogewicht	7,5 kg
Plattformgröße	400×300 mm
Länge des Anzeigekabels	3 m
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	400×300×117 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Abmessungen Display-Gehäuse (B×T×H)	220×150×66,5 mm
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattformkonstruktion	Stahl, pulverbeschichtet
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	400×300 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	400×300 mm
Länge des Indikatorkabels	3 m
Wandhalterung	Yes
IP-Schutz-Anzeige	Kein IP-Schutz
IP-geschützte Plattform	Kein IP-Schutz
IP-Schutz Wägezelle	IP65

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)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional - intern

KERN IFC 30K5DM

Robuste Industriewaage mit bis zu drei Schnittstellen, optional mit Eichung

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)

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,005 kg;0,01 kg
Ablesbarkeit	0,005 kg;0,01 kg
Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	0,005 kg;0,01 kg
Auflösung	3.000, 3.000
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	10 min; 10 min
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägeeinheiten	%;ffa;g;kg;PCS
Anschluss der Wägezelle	4-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)	470×795×230 mm
Bruttogewicht	9 kg
Nettogewicht	8 kg
Versandart	Paketdienst
UN-Nummer	3091
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	650 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	650 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	6.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	5 g
Minimales Stückgewicht	10 g

Technische Daten - Verifizierung

Eichwert (e)	0,005 kg;0,01 kg
Mindestlast (Min)	0,1 kg;0,2 kg
Eichung durch KERN möglich	Yes
Eichgültigkeitsklasse	III

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-128
Eichung	965-228

Funktionen

Standard



Option



Factory

