KERN CDS 4K0.02

Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung 200.000 Punkte, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	CDS 4K0.02
Modell-Reihe	CDS
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Industriewaagen
Produktgruppe	Zählwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761356962
Vorgängermodell	CDS 4K2-2.021a
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	DE

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	4.000 g
Ablesbarkeit	0,02 g
Auflösung der Zählung	200.000
Minimales Stückgewicht	200 mg
Nettogewicht	7,5 kg
Plattformgröße	228×228 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Material des Gehäuses	Kunststoff
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	225×115×60 mm
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	228×228 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	228×228 mm

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	21 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	8 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional - intern
Schnittstellen	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	± 0,1 g
Ablesbarkeit	0,02 g
Empfohlenes Justiergewicht	2 kg (F1); 2 kg (F1)

KERN CDS 4K0.02

Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung 200.000 Punkte, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen

Reproduzierbarkeit	0,04 g
Auflösung	200.000
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	120 min
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägeeinheiten	Ct;dwt;ffa;g;lb;mo;oz;ozt;tl (HK);tl (Singap, Malays);tl (Tw)

Technische Daten - Umweltbedingungen

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

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	520×390×150 mm
Bruttogewicht	10 kg
Nettogewicht	8 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	2,3 kg
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

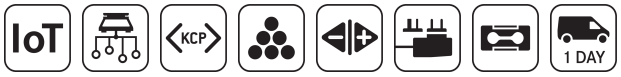
Auflösung der Zählung	200.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	20 mg
Minimales Stückgewicht	200 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard



Option

