KERN CDS 30K0.1L

Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung 300.000 Punkte, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	CDS 30K0.1L
Modell-Reihe	CDS
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Industriewaagen
Produktgruppe	Zählwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761491632
Vorgängermodell	CDS 30K1L-2.021a; CDS 30K1L-2.024a
Geplanter Starttermin	2025-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	DE

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	30 kg
Ablesbarkeit	0,0001 kg
Auflösung der Zählung	300.000
Minimales Stückgewicht	1 g
Nettogewicht	11,7 kg
Plattformgröße	500×400 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Material des Gehäuses	Kunststoff
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	225×115×60 mm
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	500×400 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	Analog (0 - 10 V) (optional);Bluetooth (optional);Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,0003 kg
Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (F1)
Reproduzierbarkeit	0,0002 kg

KERN CDS 30K0.1L

Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung 300.000 Punkte, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen

Auflösung	300.000
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	120 min
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägeeinheiten	Ct;dwt;ffa;g;kg;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)	930×550×210 mm
Bruttogewicht	13 kg
Nettogewicht	12 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	800 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

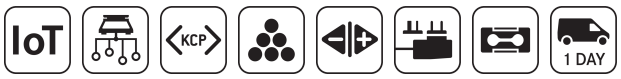
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	100 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-128

Funktionen

Standard



Option

