KERN CDS 16K0.1

Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung 160.000 Punkte, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	CDS 16K0.1
Modell-Reihe	CDS
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Industriewaagen
Produktgruppe	Zählwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761356948
Vorgängermodell	CDS 16K1-2.021a
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	DE

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	16 kg
Ablesbarkeit	0,0001 kg
Auflösung der Zählung	160.000
Minimales Stückgewicht	1 g
Nettogewicht	7,5 kg
Plattformgröße	308×318 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Material des Gehäuses	Kunststoff
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	225×115×60 mm
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Wägefläche (d)	308×318 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	308×318 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	± 0,0003 kg
Ablesbarkeit	0,0001 kg
Empfohlenes Justiergewicht	15 kg (F1)
Reproduzierbarkeit	0,0001 kg

KERN CDS 16K0.1

Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung 160.000 Punkte, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen

Auflösung	160.000
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)	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

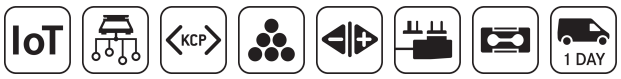
Auflösung der Zählung	160.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	100 mg
Minimales Stückgewicht	1 g

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-128

Funktionen

Standard



Option

