

Modulare Stückzählwaagen KDC

Präzisions-Stückzählwaagen mit ausgesprochen hoher Zählauflösung, allein oder mit zusätzlichen Plattformen, Drucker und Computer einsetzbar. Standardversion gemäß OIML R-76 / EN 45501. Bis zu 4 Plattformen auch in der eichfähigen CE-M Version erhältlich.



Funktionen

- Nullstellung; Brutto/Netto-Auswahl, Stück-zählung beim Befüllen und bei der Entnahme; Eingabe einer Referenzmenge; Eingabe des bekannten mittleren Stückgewichtes; manuelle oder automatische Summenbildung von Gewichten und Stücken. Horizontale Summenbildung (Summenbildung nach Partien), vertikale Summenbildung (Summe nach Rezepten) und bei Entnahme und automatische Summenbildung mit Tara-Abzug.
- Tara-Abzug; Tara-Handeingabe (direkte oder berechnete Werteingabe); automatische entsperrte Tara-Funktion. Bei jeder Waage Speicher von 300 Tarawerte (max. 4 Waagen);
- Deaktivierung von Tastaturfeldern
- 15 konfigurierbare und ausdrückbare ID-Texte (Identifikationscodes), jeder mit 32 Zeichen. Beispiel: Code, Partien-ID, Bearbeiter-ID, Schichtnummer, etc.
- 1000 Artikel-Speicher: alphanum. Beschreibung über 3 Zeilen je 20 Zeichen, durchschnittliches Stückgewicht (M.S.G.), Tara, Kunde und 3 Schaltpunkte (auf Stückzahl).
- 200 Kunde-Speicher, jeder mit alphanum. Beschreibung über 5 Zeilen je 30 Zeichen.
- **Artikel-, Kunde- oder Taraauswahl vom Speicher über Barcode-Leser in der Betriebsart von Tastaturemulation (möglich nur mit der Option IFKBRD)**
- 4 unabhängig voneinander einstellbare und ausdrückbare Summen-Ebenen: Teilsumme, Zwischensumme, Gesamtsumme, Artikelsumme.
- "Rechner-Funktion"
- Möglichkeit ein Passwort für den Zugriff zum technischen Setup einzugeben und eines für die Archive

Technische Daten

- Einfache Handhabung der feuchtigkeitsgeschützten Tastatur (24 Tasten).
- Semialphanumerisch., rotes LED-Hauptdisplay, mit 6 Ziffern, Höhe 15mm
- **Großes alphanumerisches, hinterleuchtetes LCD- Display**, über 2 Zeilen mit je 16 Zeichen. Synoptischer Bar-Graph mit 16 leuchtstarken LEDs, der die aktiven Funktionen anzeigt.
- **ABS Gehäuse IP65** gegen Staub, Feuchtigkeit und Spritzwasser
- Gehäuseform wahlweise für Tischaufstellung oder Wandanbringung. Abmessungen: 278x130x186 mm
- Uhrzeit, Datum und Alibispeicher, auch bei Stromausfall.
- A.C.W. (Automatic Calibration Warning) konfigurierbarer Hinweis für automatische Kalibrierungskontrolle.
- Interne Zählauflösung bis zu 1.500.000 Punkten.
- Automatische Optimierung des P.M.U. (mittl. Stückgew.)
- Digitale Justage/Set-Up über die Tastatur oder über PC mit DINITOOLS

Weitere Merkmale Seite 2

Druckfunktionen

- Über die Tastatur oder PC programmierbarer Ausdruck 7 verschiedener Druckformate (Drucktaste, Summierung von Einzelgewichten, Summe Artikel, Teilsumme, Zwischensumme, Gesamtsumme, Kopfdaten bei erster Wägung); Jedes Druckformat kann 512 Positionen enthalten, dies können ASCII-Codes oder voreingestellte Druckblöcke sein (z.B. Firmenbezeichnung, Anzahl der Stücke, fortlaufende Partie und Wägung, Bruttogewicht, Tara, Netto, aufaddierte Summe, Artikelbeschreibung, Uhrzeit und Datum etc.)
- Ausdruck einer Liste mit den letzten 50 Wägungen; Ausdruck des Artikelarchivs mit Warenbestandgewicht.
- Betrieb mit einer Aluminium-Wägezelle, gemäß IP65.
- Tragrahmen aus schwarzem, einbrennlackiertem Stahl, einstellbare Füße und Libelle.
- Satinierte Edelstahl-Lastplatte AISI 304, serienmäßig.
- 3 m Kabel zwischen Plattform und Anzeige
- Serienmäßig anschließbar an bis zu 3 zusätzliche, entfernte Plattformen mit anderen Wägebereichen (zusätzlich zu der in der Ausstattung enthaltenen).
- Interne, wiederaufladbare Batterie und Stromversorgung 100-240 Vac (serienmäßig).

Serienmässige Ein-/Ausgänge

- Bidirektionaler Port RS232/C oder TTL, konfigurierbar für den Anschluss an einen Drucker, Etikettendrucker, etc.
- Bidirektionaler Port RS232/C (RS485 oder RS422 optional) konfigurierbar für den Anschluss an PC, SPS, oder an eine andere externe Einrichtung.
- 3 Relais-Ausgänge 0,5A 48 Vac / 1A 24 Vdc (No und NC) konfigurierbar als Soll-Ist-Vergleich oder Soll-Ist-Vergleich plus Waagenstillstand mit programmierbaren Gewichtsgrenzwerten oder Stücken (Grenzwertaktivierung und Deaktivierung).
- 2 optoisolierte Eingänge, konfigurierbar als Fern-Funktionstasten.

Verfügbare Versionen							
Code	Abmessungen (LxPxH)	Wägebereich g	Standard Zifferschnitt g	CE-M Zifferschnitt g (*)	CE-M2 Zifferschnitt g (*)	HR Zifferschnitt g (*)	Auflösung g
KDC3	230x330x90	3.000	0,5	1	--	0,1	0,01
KDC6	230x330x90	6.000	1	2	1/2	0,2	0,02
KDC15	330x330x90	15000	2	5	2/5	0,5	0,05
KDC30	330x330x90	30.000	5	10	5/10	1	0,1

(*) Diese Zifferschnitte sind nur mit den entsprechenden Optionen erhältlich.
Bei jeder eichpflichtigen Plattform muss eine entsprechende Ersteichung bestellt werden.