

WAAGEN

FRIEDERICHS

DFWLI

DFWLI MULTIFUNKTIONALE GEWICHTS-ANZEIGE, EDELSTAHL-GEHÄUSE IP68



Leistungsstarker und vielseitiger Wäge-Indikator mit vielseitigen Funktionen und Schnittstellen für industrielle und kommerzielle Applikationen wie Plattformwaagen, mobile Wägetechnik etc. Edelstahl-Gehäuse IP68. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

Die ideale Lösung für
fortschrittliche industrielle
Anwendungen

TECHNISCHE DATEN

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten oder mit 17 Numerischen- und Funktionstasten.
- Hinterleuchtetes 25mm LCD Display mit 6 kontraststarken Zeichen und Symbolen aktiver Anwendungen.
- Schutzart IP68 Edelstahlgehäuse, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebung.
- Abmessung: 243x145x78,4 mm.
- Gehäuseform wahlweise geeignet für Tischaufstellung oder Wandmontage (optionaler Haltewinkel).
- A/D Umwandlung 24-Bit 4-Kanal Sigma-Delta, mit max. 200 Wandlungen/Sek. Autoselect und bis zu 8 Linearisierungspunkte mit DINITOOLS.
- Max. 10.000e oder Mehrbereich 3x3000e @ 0,3 $\mu\text{V/d}$ in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Verkehr.
- Max. 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte mit interner Auflösung von bis zu 3.000.000 Punkten.
- Anschlussmöglichkeit von bis zu 8 Wägezellen mit einem Eingangswiderstand von 350 Ohm oder 16 Wägezellen mit 700 Ohm.
- Digitale Justage und Set-Up, über die Tastatur oder über PC mit DINITOOLS™.
- Stromversorgung 110 - 240 Vac.

HAUPT ZERTIFIZIERUNGEN

- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76

FUNKTIONEN

- **TASTENFUNKTIONEN:** Nullstellung, Tara-Abzug, Tara-Handeingabe, Ausdruck und/oder Datenübertragung, Funktions-Wähltaste, Ein-/ Ausschaltung.
17-Tasten Version: Speicher für 10 Tarawerte, 2 numerische ID Nummern, Tastatursperre, Abdruckwiederholung.
- **WÄHLBARE FUNKTIONEN:**
 - Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10.
 - Netto/Brutto oder Umschaltung Lb/kg.
 - Summierung der Gewichte.
 - Chargenverwiegung.
 - Geeichte Übertragung des Gewichts an PC/PLC (mit Option Alibi Speicher ALMEM).
 - Stückzählung (max. Zählauflösung 1.500.000 Unterteilungen).
 - Ein-/Ausgangs Wägung.
 - + / - Kontrolle.
 - Prozentuale Wägung.
 - Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert.

OPTION MASTER/REPEATER (CODE MSTSLV)

- Spezifisches Programm für die Verwendung der Anzeige als Universal- oder Multiwaagen-Repeater (MASTER) in Verbindung mit DFW/DGT/MCW.

FUNKTIONS-MODI:

- Multiwaagen-Repeater (MASTER)
Wägefunktion, die es ermöglicht das Gewicht von bis zu 32 unabhängigen Waagen anzuzeigen, mit der Möglichkeit deren Funktionen zu steuern oder auch die Gewichtssumme aller Waagen anzuzeigen und zu drucken.
- Universeller Gewichts-Repeater
Erlaubt das Gewicht jeder Waage wiederzugeben und zwar mittels der Konfigurierung des Eingangs-Strings.
- Klicken Sie hier für weitere Informationen.

BEISPIEL 1



DFWLKI: 17 Tasten Version.



Verfügbar auch für ATEX Zonen 2 & 22, siehe das [technische Datenblatt](#).

WAAGEN
FRIEDERICHS

WAAGEN FRIEDERICHS GMBH
VANGEROWSTR. 33 - 69115 - HEIDELBERG - DE
Tel. 0049-6221-651070
Fax. 0049-6221-6510720
E-mail info@waagen-friederichs.de
Web www.waagen-friederichs.de