

WAAGEN

FRIEDERICHS

DFWL

"DFWL" MULTIFUNKTIONALE GEWICHTS-ANZEIGE



Hohe Leistung und Zuverlässigkeit zu einem wettbewerbsfähigen Preis. Der digitale Wäge-Indikator DFWL ist leistungsstark, leicht zu programmieren und zu nutzen. Vielseitige Funktionen und Schnittstellen für industrielle und kommerzielle Anwendungen, wie Plattformwaagen, mobile Wägetechnik etc. Geeignet zur Tisch-, Stativ- oder Wandmontage. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

TECHNISCHE DATEN

- Wäge-Indikator mit ABS-Gehäuse. Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 25mm, mit 6 kontraststarken Ziffern plus Symbolen der aktiven Anwendungen. Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten.
- ABS, Schutzart IP54, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebungen.
- Gehäuseform wahlweise geeignet für Tischaufstellung oder Wandmontage (optionaler Haltewinkel).
- Ausgestattet mit Edelstahl-Wandhalterung und einstellbarem Neigungswinkel.
- A/D-Wandler 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 μ V/e in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Warenhandel.
- 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 Setup, über Tastatur oder PC mit DINITOOLS™.
- Stromversorgung mit 5, 6, 9 oder 12 VDC.
- Stromversorgung: 12V Steckernetzteil im Lieferumfang enthalten (falls angeschlossen, schließt es die Batterie-Versorgung aus) oder 4 AA Stabbatterien (Batterien nicht enthalten), Betriebsdauer ca. 40 Stunden.

HAUPT-ZERTIFIZIERUNG

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- NMI S788 certificate

SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C mit PC-Anschluss über RJ11-Steckverbinder über Schraubklemme, konfigurierbar für PC, SPS oder Fernanzeige.
- Bidirektionale Schnittstelle RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss / Etikettendrucker.

WÄHLBARE FUNKTIONEN

- Der Anwender kann die Betriebsarten direkt über die zugeordnete Taste* auswählen:
 - Anzeige mit hoher Auflösung x 10
 - Präzisionswägung mit vorübergehender Neukalibrierung über ein Prüfgewicht (für internen Werkseinsatz)
 - Netto / Brutto
 - Lb-Kg-Umschaltung
 - Freier Umrechnungsfaktor (für Zählersysteme, Durchflussmesser usw.)
 - Gewichtssummierung
 - Rezeptur
 - +/- Wägung mit schneller Soll- und Schwellenwert-Eingabe
 - Prozentwiegen
 - Stückzähler
 - Haltefunktion

"Alibispeicher" steht in Kombination mit der erforderlichen Betriebsart zur Verfügung und wird bei Installation der entsprechenden Optionskarte automatisch aktiviert.

- Optionale Funktionen:
 - PEAK, Erfassung des Spitzenwertes (Code DFWPK)
 - Umrechnung N in Kg (Code DFWPK)
- Der Zugriff auf das Anwender-Menü erfolgt über die Taste * zur Einstellung von Wägefilter, Datum und Uhrzeit, Sollwert und Taragewicht, auf die der Anwender durch Eingabe eines programmierbaren Zugangspasswortes zugreifen kann.

** Die Tasten für den Menü-Schnellzugriff können durch eigenes Passwort verriegelt werden.*

WAAGEN
FRIEDERICHS

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