

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 5/17 Funktionstasten.
- Hintergrundbeleuchtetes 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-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 Verkehr.
- Max. 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte, mit interner Auflösung von bis zu 3.000.000 Schritten.
- 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 über PC mit DINITOOLS™.
- Stromversorgung 110 - 240 VAC.

SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Bi-direktionale Schnittstelle RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss/Etikettendrucker, oder für integrierten Drucker.
- Bi-direktionale Schnittstelle RS232/C (oder optional RS485), konfigurierbar für PC, SPS, Fernanzeige oder Funkmodem. Eingebauter RJ-Stecker zum schnellen Anschluss.

FUNKTIONEN

- Nullstellen, automatische Tara, Tara-Voreinstellung, Ausdruck und/oder Datenübertragung, Funktions-Wähltaste, Ein-/Ausschaltung, Hintergrundbeleuchtung einstellbar, Schnellauswahl Funktion, Anwender-Menü.

OPTION MASTER/REPEATER (CODE MSTSLV)

- Spezifisches Programm (Code MSTSLV) zur Verwendung des Indikators 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 Konfigurieren des Eingangs-Strings.

VERFÜGBARE FUNKTIONEN PER FERNBEDIENUNG

- Optionale Funk-Fernbedienung mit 6 Tasten: Nullstellen, Tara, Funktion Ein/Aus, Ausdruck, Ausschaltung.

HAUPTZERTIFIZIERUNG

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)

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
 - Umrechnung N in Kg
 - Freier Umrechnungsfaktor (für Zählersysteme, Durchflussmesser usw.)
 - Gewichtssummierung
 - Rezeptur
 - +/- Wägung mit schneller Soll- und Schwellenwert-Eingabe
 - Prozentwiegen
 - Prozent-Dosieren mit programmierbarem Zielgewicht
 - Stückzähler
 - Haltefunktion

"Alibispeicher" und "Schwellenwerte" stehen in Kombination mit der erforderlichen Betriebsart zur Verfügung und werden 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.*

VERFÜGBARE SPRACHEN FÜR DEN DRUCK

- IT, EN, FR, DE, ES, PT, CN*, EL*

* Chinesisch und Griechisch erfordern eine Programmierung des Druckers/Etikettierers (S1, nur zum Zeitpunkt der Bestellung)

BEISPIEL 1





www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

**DINI ARGEO
FRANCE sarl**
France

**DINI ARGEO
GMBH**
Germany

**DINI ARGEO
UK Ltd**
United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd**
China

**DINI ARGEO
OCEANIA**
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE