

DFWLI

"DFWLI": INDICATORE DI PESO MULTIFUNZIONE, IN ACCIAIO INOX IP68



Indicatore di peso versatile ad elevate prestazioni, semplice da programmare e utilizzare. La vasta gamma di funzioni e interfacce disponibili, lo rendono adatto a molteplici applicazioni di pesatura industriale e commerciale, come bilance da pavimento, pesatura mobile, ecc. Contenitore in acciaio inox, IP68. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Tastiera impermeabile e funzionale a 5/17 tasti, con indicazioni per richiamo rapido delle funzionalità e regolazioni principali.
- Display LCD retroilluminato da 25mm a 6 cifre ad alto contrasto e icone per indicazione funzioni attive.
- Involucro impermeabile in ACCIAIO INOX IP68, dotato di guarnizione in gomma a tenuta stagna, facile da pulire e altamente resistente, per l'utilizzo in ambienti gravosi e corrosivi.
- Dimensioni: 243x145x78,4mm.
- Adatto per utilizzo su banco, colonna o parete.
- Convertitore A/D 24 bit, 4 canali, max. 200 conv./sec. autoselect e fino a 8 punti di linearizzazione segnale.
- Max. 10.000e oppure multicampo 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e in versione omologata CE-M per uso legale in rapporto con terzi.
- Max. 1.000.000 divisioni visualizzabili con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti.
- Collegamento a max. 8 celle di carico con resistenza d'ingresso pari a 350Ohm oppure a max. 16 celle da 700Ohm.
- Calibrazione e Set-Up digitale da tastiera o da PC con [DINITOOLS](#).
- Alimentazione 110 - 240 VAC.

SEZIONE I/O

- Porta bidirezionale RS232/C configurabile per collegamento a stampante/etichettatrice, oppure per stampante solidale.
- Porta bidirezionale RS232/C (in opzione RS485) configurabile per PC, PLC, display supplementare remoto o modem radio. Connettore RJ per connessione rapida.

FUNZIONI DELLA TASTIERA

- Azzeramento, Tara autopesata, Tara preimpostabile, stampa e/o invio dati, comando funzione selezionata, accensione/spegnimento, regolazione dell'intensità luminosa, selezione rapida del modo di funzionamento, accesso al menu utente.

OPZIONE MASTER/RIPETITORE

- Programma (codice MSTSLV) specifico per utilizzo dell'indicatore come ripetitore di peso universale o multibilancia (MASTER) in abbinamento a DFW/DGT/MCW.

MODI DI FUNZIONAMENTO:

- Ripetitore multibilancia (MASTER):
modalità che permette di ripetere fino a 32 bilance indipendenti, con la possibilità di gestirne le funzioni, oppure di visualizzare e stampare la somma dei pesi di tutte le bilance.
- Ripetitore UNIVERSALE di peso:
modalità che permette di ripetere il peso di una qualsiasi bilancia, attraverso la configurazione della stringa in ingresso.

FUNZIONI DISPONIBILI DA TELECOMANDO

- Telecomando in radiofrequenza a 6 tasti:
zero; tara; attiva / disattiva funzione; stampa; spegnimento.

CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

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

FUNZIONI DISPONIBILI

- Modi di funzionamento selezionabili direttamente dall'utilizzatore, tramite tasto dedicato*:
 - Visualizzazione ad alta risoluzione x 10
 - Pesatura di precisione con ricalibrazione temporanea tramite peso campione (per uso interno di fabbrica)
 - Netto/Lordo
 - Conversione lb/kg
 - Conversione Newton-kg
 - Fattore di conversione libero (per sistemi conta metri, conta litri etc)
 - Totalizzazione pesi
 - Formulazione
 - Controllo +/-, con inserimento rapido di target e soglie
 - Pesata percentuale
 - Dosaggio in percentuale con target programmabile
 - Contapezzi
 - Hold

Le funzioni "alibi memory" e "setpoint" sono disponibili in combinazione al modo di funzionamento desiderato e si attivano automaticamente all'installazione della relativa scheda opzionale; in questo modo è possibile ad esempio totalizzare, salvare ogni pesata in alibi memory e attivare uscite relè per pilotare automazioni.

- Funzioni aggiuntive:
 - PEAK, rilevamento dei picchi di peso (cod. DFWPK)
 - Conversione Newton-kg (cod. DFWPK)
- Accesso al menu utente tramite tasto dedicato*, per regolazione del filtro di pesatura, data e ora, setpoint e tara accessibile dall'utente, con password d'accesso programmabile.

** Questi tasti di accesso rapido ai menù possono essere inibiti tramite la configurazione di una password dedicata.*

LINGUE DISPONIBILI IN STAMPA

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

* Per Cinese e Greco è necessaria una programmazione della stampante/etichettatrice (S1, solo in fase d'ordine)





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