



DFWR

"DFWR - RED LED": INDICATORE DI PESO CON DISPLAY A LED ROSSI,
ALTA LUMINOSITÀ



Indicatore di peso digitale, con display a LED rossi ad elevata luminosità ed efficienza; indicazione del peso ben visibile da ogni angolazione e a grande distanza. Intensità luminosa facilmente regolabile. Le alte prestazioni e i programmi disponibili lo rendono adatto ad ogni genere di applicazione industriale e commerciale. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tastiera impermeabile funzionale a 17 tasti.
- **Grande display a 6 cifre a LED rossi** da 25 mm ad alta luminosità, chiaramente visibile da ogni angolazione e da elevata distanza, con intensità luminosa regolabile.
Completo di 6 Led per indicazione funzioni attive.
- Involucro **impermeabile in ABS IP65**, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi (IP40 su versione con stampante termica).
- Dimensioni: 278x186x125mm.
- Adatto per utilizzo su tavolo, colonna o parete.
- Stampante termica integrata e orologio calendario di serie nella versione DFWRP.
- 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.
- Calibrazione e Set-Up digitale da tastiera o da PC con DINITOOLS.
- Batteria interna ricaricabile (60 ore con una cella da 350Ohm) e alimentatore interno 110-240 Vac.
- Collegamento a max. 8 celle di carico con resistenza d'ingresso a 350Ohm oppure a max. 16 celle a 700Ohm.

SEZIONE I / O

- Porta bidirezionale configurabile come RS232/C per collegamento a stampante.
- Porta bidirezionale configurabile come RS232/C (**in opzione RS485**) per collegamento PC/PLC completo di connettore RJ.
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.

Versione a 17 tasti: Archivio di 20 tare, 2 ID numerici, blocco tastiera, ripetizione ultima stampa eseguita, inserimento rapido target, PMU, soglie e setpoint.

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.

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)

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
 - 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
 - Riempimento/Dosaggio a due velocità con azzeramento allo start (con DFIO opzionale)

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)
 - Ingresso-uscita (a richiesta).
- 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.*

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)





APOTEC SRL A SOCIO UNICO
VIA TOCE, 215 - 20031 - CESATE (MI)
Tel. 02 99067538
Fax. 02 99067538
E-mail a.casello@apotec.it
Web www.apotec.it