

DFWR

“DFWR - RED LED” INDICATEUR DE POIDS MULTIFONCTION AVEC
AFFICHEUR LED ROUGE



Indicateur de poids équipé d'un grand afficheur LED rouge à haute luminosité, très efficace, visible sous tous les angles et à une grande distance. Luminosité intense facilement réglable. De nombreux programmes et d'interfaces le rendent approprié pour les milieux industriels et commerciaux les plus divers. Homologation CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier étanche étendu à 17 touches.
- Grand afficheur LED rouge à 6 chiffres de 25 mm à haute luminosité, visible sous tous les angles et à grande distance avec l'intensité de la luminosité réglable.
- Signalitique des fonctions activées par 6 LED.
- Boîtier en ABS étanche IP65, simple à entretenir, et assure une bonne étanchéité à la poussière, à l'humidité et contre la corrosion (IP40 sur la version avec imprimante thermique).
- Dimensions : 278x125x186 mm.
- Présentation de table, support mural orientable ou sur colonne en option.
- Imprimante thermique intégrée et horloge en temps réel de série dans la version DFWRP.
- Convertisseuse A/D 24 bit, 4 canaux, max.200 conv./sec. autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation.
- Max. 10.000e ou multi échelon 3x3000e @ 0,3 µV/e en version homologuée CE-M pour un usage réglementé.
- Max. 1.000.000 divisions et avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 divisions.
- Étalonnage et paramétrage par le Set-Up de l'indicateur ou par PC avec DINITOOLS.
- Batterie interne rechargeable 12 Vdc (60 heures avec un capteur de 350 Ohm) avec bloc d'alimentation interne 110-240 Vac.
- Connexion jusqu'à max. 8 capteurs avec une résistance d'entrée de 350 Ohm ou 16 capteurs avec une résistance d'entrée de 700 Ohm.

SECTION ENTREES/SORTIES

- Port RS232/C bidirectionnel configurable vers une imprimante.
- Port RS232/C ou (en option) RS485 bidirectionnel configurable vers un PC/PLC avec connecteur RJ.

FONCTIONS

- Mise à zéro, Tare semi-automatique, Tare prédéfinie, Impression et/ou envoi des données, Fonction sélectionnée, ON/OFF, réglage de l'intensité du rétro-éclairage, sélection rapide du mode de fonction et accès au menu utilisateur.

Version à 17 touches: Archive de 20 tares, 2 ID numériques, verrouillage du clavier, répétition de la dernière impression faite.

OPTION MASTER / RÉPÉTITEUR (code MSTSLV)

- Logiciel spécifique (Code MSTSLV) pour utiliser l'indicateur comme un répéteur de poids universel ou multi balance (MASTER) combinée à DFW/DGT/MCW.

MODES DE FONCTIONNEMENT :

- Répéteur multi balance (MASTER) :
fonction qui permet de répéter jusqu'à 32 balances indépendantes avec la possibilité de gérer leurs fonctions ou bien de visualiser et imprimer la somme des poids de toutes les balances.
- Répéteur UNIVERSEL de poids :
fonction qui permet de répéter le poids des balances, par la configuration de la chaîne d'entrée.

LANGUES DISPONIBLES POUR L'IMPRESSION

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

* Le chinois et le grec nécessitent une programmation de l'imprimante/étiqueteuse (S1, uniquement au moment de la commande).

MODES DE FONCTION SELECTIONNABLES

- Modes de fonctionnement à sélectionner directement par l'utilisateur, à l'aide de la touche dédiée*:
 - Affichage à haute résolution x 10
 - Pesage de précision avec réétalonnage temporaire moyennant poids-étalon (à usage interne)
 - Net/Brut
 - Conversion livre/kg
 - Facteur de conversion libre (pour des systèmes comptage/mètres, comptage/litres etc.)
 - Totalisation de poids
 - Formulation basic
 - Contrôle +/-, avec insertion rapide de cibles et seuils
 - Pesage en pour cent
 - Dosage en pour cent avec cible programmable
 - Compte-pièces
 - Hold
 - Remplissage/Dosage à deux vitesses avec le départ cycle (option DFIO obligatoire)

Les fonctions "Alibi memory" et "Setpoint" sont disponibles en combinaison avec le mode de fonctionnement souhaité et s'activent automatiquement à l'installation de la carte correspondante en option ;

- Fonctions à la demande:
 - PEAK, détection des pics de poids (code DFWPK)
 - Conversion Newton/kg (code DFWPK)
 - Entrée/sortie (sur demande).
- Accès au menu utilisateur par la touche dédiée*, pour le réglage des filtres de pesée, date et heure, point de consigne et tare accessible par l'utilisateur, avec un mot de passe d'accès programmable.

* Ces touches d'accès rapides aux menus peuvent être invalidées par la configuration d'un mot de passe dédié.

FONCTIONS DISPONIBLES PAR LA TÉLÉCOMMANDE

- Télécommande en radiofréquence avec 6 touches :
 - zéro, tare, active / désactive fonction, impression, arrêt.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R7
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)





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