DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

DFWLKI3GD_2017

"DFWLKI3GD" INDICATEUR DE PESAGE UNIVERSEL POUR ZONES ATEX 2 & 22

Indicateur de poids avec boîtier en acier inox étanche IP68, universel simple à programmer et à utiliser. Adapté pour une utilisation dans les zones ATEX à risque d'explosion, aux normes
ATEX II 3G Ex nR IIC T6 Gc X pour gaz
ATEX II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc IP68 X pour poudre.
Homologation CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solution idéale pour les applications industrielles évoluées

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

- Clavier étanche fonctionnel et pavé numérique à 17 touches avec indications pour rappel rapide des fonctions et regolations principals.
- Afficheur LCD rétro éclairé à 6 digits de 25 mm à haut contraste avec signalétique des fonctions.
- Boîtier étanche en acier INOX IP68, équipé d'un joint en caoutchouc, simple à nettoyer, qui assure une étanchéité aux environnements difficiles et corrosifs.
- Dimensions : 243x145x78,4 mm.
- Présentation de table ou mural, sur colonne en option.
- Convertisseur A/D 24 bits sigma-delta, 4 canaux, max 200 conv./sec., autoselect et jusqu'à 8 points de linéarisation.
- Max. 10.000e ou multi échelon 3x3000e et 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.
- Connexion jusqu'à max. 8 capteurs avec résistance d'entrée de 350 Ohm ou 16 capteurs avec résistance d'entrée de 700 Ohm.
- Calibration et paramétrage configurables par le clavier ou par PC avec DINITOOLS.
- Alimentation :
  DFWLKI3GD : 110-240 Vac avec bloc d'alimentation interne.
  DFWLKI3GDB : par batterie externe en option (code BP6ESTATEX3GD), rechargeable en zone saine.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

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

SECTION ENTREES/SORTIES

- Port RS232/C bidirectionnel pour connexion vers PC en zone saine.
- Port RS232/C bidirectionnel pour connexion vers imprimante/étiqueteuse en zone saine.

OPTION MASTER / RÉPÉTITEUR (code MSTSLV)

- Programme dédié à utiliser l'indicateur comme un répétiteur de poids universel ou multi balance (MASTER) combinée à DFW/DGT/MCW.

MODES DE FONCTIONNEMENT :

- Répétiteur 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.
- Répétiteur UNIVERSEL de poids
  fonction qui permet de répéter le poids des balances, par la configuration de la chaîne d'entrée.

- Pour plus d'informations, cliquez ici.

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 recalibrage 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
  - Compte-pièces
  - Hold

  La fonction "Alibi memory" est disponible en combinaison avec le mode de fonctionnement souhaité et s'active 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)

- 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.*

www.diniargeo.com

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Les renseignements techniques et les images peuvent être sujets à modification et amélioration sans préavis de notre part.