DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

DFWATEX3D

"DFWATEX3D" INDICATEUR DE PESAGE EN INOX ATEX ZONE 22

Indicateur de poids pour zone dangereuse 22.
Aux normes
ATEX II 3D Ex tc IIIC T130°C Dc IP65 X pour poudre.
Convient pour les applications de pesage simple, formulation et automation. Homologation CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La solution idéale pour les applications industrielles évoluées

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Clavier étanche à 17 touches.
- Afficheur LCD rétro éclairé à 6 chiffres de 25 mm, à haut contraste et signalétique des fonctions actives, clairement visible dans des conditions de luminosité restreinte ou de basses températures.
- Boîtier en acier inox IP68.
- Idéal pour une utilisation sur banc, colonne ou paroi.
- Dimensions 264x174x115mm.
- Max. 1.000.000 divisions en usage interne.
- Max. 10.000e ou multi échelon 3x3000e et 0,3 µ V/d en version homologuée CE-M pour un usage réglementé.
- Jusqu'à 8 points de linéarisation avec DINITOOLS (3 par le clavier).
- Résolution interne jusqu'à 3.000.000 divisions.
- Conversion automatique A/D 24 bits sigma-delta, max. 200 conv./sec.
- Carter de protection de la carte la carte mère.
- Calibration et paramétrage configurables par le clavier.
- Gestion et configuration de l'instrument par PC (DINITOOLS).
- 4 canaux (pour un système de pesage à une voie).
- Alimentation 110-240 Vac par bloc d'alimentation interne et batterie interne 6V 4,5Ah de série, rechargeable en zone saine.
- Connexion jusqu'à 8 capteurs avec résistance d'entrée de 350Ohm.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76

SECTION ENTREES/SORTIES

- Port RS232/C bidirectionnel configurable pour connexion vers imprimante/étiqueteuse, en zone saine.
- Port RS232/C bidirectionnel configurable pour PC, PLC, afficheur supplémentaire à distance, en zone saine.

FONCTIONS

- DU CLAVIER:
  Mise à zéro, Tare semi automatique, Tare prédéfinie, Impression et/ou envoi des données, Fonction sélectionnée, ON/OFF, Archive de 30 tares, 2 ID numériques, verrouillage du clavier, répétition de la dernière impression faite.

- FONCTIONS SELECTIONNABLES:
  - Affichage avec la haute résolution x 10.
  - Brut/Net ou conversion lb/kg.
  - Totalisation de poids.
  - Formulation.
  - Contrôle +/-.
  - Pesée en pourcentage.
  - Transmission approuvé du poids à PC/PLC (avec option Mémoire Alibi ALMEM).
  - Comptage de pièces.
  - Entrée/Sortie.
  - Hold et Pic.
  - Contrôle points de consigne (avec option DFIO).

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.

DISPONIBLES SUR DEMANDE

- Alimentation 24 Vdc.

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.