

3590EGT8

Indicateur de poids à écran tactile de 8 pouces série « 3590EGT8 »



Indicateur de poids à écran couleur tactile de 8 pouces, avec un nouveau boîtier IP68 à inclinaison réglable, feu tricolore dot LED intégré et porte Ethernet de série. L'indicateur 3590EGT8, en plus du programme de pesage standard à choix, dispose d'un environnement pour le développement d'applications spécifiques, de débogueur intégré et d'outils de programmation pour PC. Grâce aux affichages complètement personnalisables, il permet la visualisation et la gestion rapide de toutes les données de pesage nécessaires, les textes libres et les bases de données. Homologation CEM (OIML R-76/EN 45501) disponible.

Service vente et assistance:

ATLANTIQUE PESAGE

12 RUE DE L'AERONAUTIQUE - Z.I - 44340 - BOUGENAI - FRANCE
Tel. 0033 2 51708840 Fax. 0033 2 51708841
contact@atlantiquepesage.fr

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Afficheur couleur tactile résistif rétroéclairé de 8 pouces (160x120mm). Indiqué pour une utilisation avec des gants.
- Boîtier en acier INOX à inclinaison réglable, avec protection IP68.
- Logiciel multilingue, disponible en italien, anglais, allemand, français et espagnol. Possibilité d'insérer d'autres traductions grâce au nouveau logiciel « CUSTOM LANGUAGE TOOL » téléchargeable dans la section DOWNLOAD de cette fiche.
- Feu dot LED tricolore à haute luminosité.
- Claviers virtuels disponibles: QWERTY, AZERTY ou QWERTZ.
- Dimensions: (lxpxh): 328x243x129 mm.
- Équipé de support à inclinaison réglable de série.
- Horloge temps réel et stockage de données permanent.
- Mémoire alibi de série, intégrée sur la carte mère.
- Slot pour carte micro SD (en option) pour le stockage des logos.
- Fonctions disponibles avec le programme DINI TOOLS, aussi à distance (mode WEBSERVER par internet).
 - Configuration, insertion des données et programmation des impressions.
 - Transmission et stockage de toutes les informations sur le PC.
 - Backup complet de la configuration.
 - Calibration de l'instrument par des valeurs numériques (calibration théorique).
Personnalisation des affichages.
 - Environnement de développement pour des programmes personnalisés.
- Conversion A/D 24 bit à 4 canaux, max. 3200 conv./sec. avec sélection automatique de la fréquence optimal. Jusqu'à 8 points de linéarisation du signal.
- 4 canaux analogiques indépendants pour la lecture du poids (jusqu'à 2 dans le logiciel E-AF03).
- Compatible avec les capteurs de poids digitaux pour pont-basculer les plus connus (avec option DIGIKIT et programme AF03GT), aussi pour des applications homologuées CE-M.
- Connexion de jusqu'à 16 capteurs analogiques avec résistance d'entrée de 350 Ohm (45 capteurs avec résistance d'entrée de 1000 Ohm) et de principaux capteurs digitaux disponibles sur le marché (dans le logiciel E-AF03).
- Max. 10.000e ou bien multi capacité 3 x 3000e @ 0,3 μ V/e en version homologuée pour usage réglementé CE-M.
- Max. 1.000.000 div. visualisables pour un usage non réglementé avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 de points.
- Connectable à des imprimantes et à des étiqueteuses et il est possible de programmer des formats d'impression libres.
- Alimentation 110-240 Vac ou par batterie rechargeable externe (en option).
- Carte mère à borniers amovibles.

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R51 MID
- OIML R134 (AF09)
- NMI S788 certificate

COMPLÈTE PROGRAMMABILITÉ POUR APPLICATIONS PERSONNALISÉES

- Grâce à l'environnement de développement intégré, il est possible de créer en autonomie des applications complètement personnalisées:
 - Programmes de pesage spécifiques qui satisfont les exigences du client.
 - Programmes de pesage sur mesure pour la substitution d'un indicateur dans un système existant.
 - Procédures guidées, messagerie pour l'opérateur.
 - Gestion des ports série, personnalisation des protocoles.
 - Gestion complète des I/O numériques.
 - Automatisations séquentielles ou simultanées.
 - Insertion de données, archives personnalisés.

Dini Argeo offre également le service de programmation sur mesure (sur devis).

LOGICIELS D'APPLICATION

- AF01: Totalisation et formulation (de série)
- AF02: Comptage de pièces / quantité (en option)
- AF03: Ponts bascules - Entrée / Sortie des véhicules (en option)
- AF04: Contrôle statistique des préemballés (en option)
- AF05: Etiquetage poids / prix industriels (en option)
- AF08: Systèmes de pèse roues ou pèse essieux statique avec 2 ou plusieurs plateformes (en option)
- AF09: Logiciel pour pèse essieux statique/dynamique avec 1 ou 2 plateformes (en option)
- BATCH1: Systèmes de dosage mono produit en charge ou décharge (en option)
- BATCH: Logiciels pour le dosage multi produit en charge ou décharge. (en option, seulement avec la carte IOEXPB en option)

IDEAL POUR PONT-BASCULE NUMÉRIQUES HOMOLOGUÉES

- L'indicateur de poids 3590EGT est équipé du programme AF03GT et il est compatible avec les capteurs de poids pour pont-basculé les plus connus, aussi pour des applications homologuées CE-M:

Dini Argeo RCPTD

Dini Argeo RCD

Rice Lake RL5416D/RL5426D

Sensocar SP/CS

Scaime CB50X-DL

Flintec RC3D

HBM C16i (boîte de jonction HBM et convertisseur RS422/RS485 nécessaires)

Zemic DM-B4110, DM-B4310, DM-B4311, DM-E5310

Pour la liste complète des capteurs supportés, faire référence au manuel technique du programme de pesage AF03GT.

Pour une performance et une protection optimale des capteurs de poids, il est conseillé d'utiliser l'option DIGIKIT.

DETAIL 1



Panneau postérieur prédisposé pour sorties supplémentaires

DETAIL 2



Feux tricolore avec LED à haute luminosité.

DETAIL 3



Système de régulation de l'inclinaison en acier inoxydable



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

ATLANTIQUE PESAGE

12 RUE DE L'AERONAUTIQUE - Z.I - 44340 - BOUGENAIS - FRANCE

Tel. 0033 2 51708840 Fax. 0033 2 51708841

contact@atlantiquepesage.fr

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE