

3590EGTBOX8_OLD20201105

3590EGTBOX8: BORNE AVEC INDICATEUR DE POIDS POUR SYSTÈMES EN LIBRE-SERVICE ET PONTS-BASCULES, AVEC ÉCRAN TACTILE DE 8 POUCES



Borne en acier INOXYDABLE avec indicateur de poids à écran tactile de 8 pouces, idéal pour la gestion de ponts-bascules en libre-service. Équipé de série d'imprimante thermique et lecteur de carte RFID. Homologable CE-M.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Boîtier électrique en acier INOXYDABLE satiné, avec électromécanique et unité d'alimentation pour les dispositifs intégrés.
- Visière de protection pour applications extérieures contre le soleil et les intempéries.
- Écran d'affichage résistif de 8 pouces à haute luminosité, adapté pour l'utilisation avec des gants et en présence d'eau/condensation.
- Écrans complètement personnalisables.
- Clavier à écran tactile QWERTY, AZERTY ou QWERTZ, sélectionnable.
- Lecteur RFID de proximité intégré, ayant une distance de lecture jusqu'à 30mm.
- Mémoire alibi de série.
- Sélection rapide de la langue d'affichage.
- Imprimante thermique équipée de coupe-papier. Vitesse d'impression >150 mm / sec., résolution 200 dpi, 24/40 colonnes, largeur papier 80 mm.
- Tickets entièrement configurables et personnalisables.
- 4 canaux analogiques indépendants de lecture du poids (jusqu'à 2 dans la version E-AF03).
- Max. 10.000e ou multi-gamme 3 x 3000e @ 0,3 µV/e en métrologie légale CE-M.
- Max. 1.000.000 divisions affichables pour utilisation interne avec résolution interne jusqu'à 3.000.000 de points.
- Alimentation à 110-240 Vac.

FONCTIONS

- Mise à zéro, tare automatique, tare prédéfinie, fonction blocage/déblocage tare.
- Gestion des principales cellules de charge numériques disponibles sur le marché.
- Acquisition automatique des données de l'opérateur et du véhicule, par badge magnétique, pour l'enregistrement des pesées entrées / sorties.
- Gestion de véhicules avec remorque également sur 2 balances (poids du camion sur la balance 1 + poids de la remorque sur la balance 2).
- Mémorisation de 500 fiches clients et de 250 fiches fournisseurs en alphanumériques de 25 caractères, total net, total pesées.
- Mémorisation de 500 fiches produits, en alphanumérique de 20 caractères, total net, total pesées.
- Mémorisation de 500 fiches véhicules en alphanumérique de 20 caractères, plaque d'immatriculation (10 crt.) tare associée, total net, total pesées.
- 6 niveaux de totalisation réinitialisables et imprimables séparément: total partiel, total général, grand total, total par client, total par article, total par véhicule.
- Impression du rapport des fichiers complets ou seulement des fichiers manutentionnés.
- Impression automatique avec format entièrement configurable.
- Possibilité de configurer un mot de passe pour accéder au SETUP.

CÉRTIFICATIONS PRINCIPALES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R134 (AF09)

PORTS SÉRIES, ENTRÉES ET SORTIES DE SÉRIE

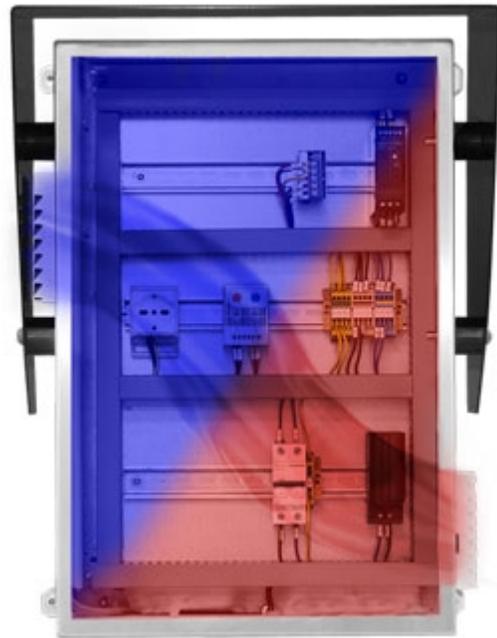
- 1 Porte ETHERNET interne de série, pour la connexion au réseau informatique de l'entreprise.
- 1 Porte série RS232 sur connecteur RJ45 (si activée, la porte Ethernet est désactivée), pour connexion à un PC, à un API, à un module radio et aux interfaces optionnelles.
- 1 Porte série RS232 sur bornier à vis pour connexion à une imprimante, un PC, un module radio et aux interfaces optionnelles.
- 1 Porte série RS232/RS485, pour connexion à un répéteur, une balance à distance, à un lecteur de badges ou aux cellule de charge numériques.
- Entrée en émulation de clavier de série, pour les lecteurs de codes barres/badges ou le clavier PC externe. Connexion par câble avec connecteur mini DIN (en option).
- 4 Sorties optocouplées, extensibles jusqu'à 16 par carte en option.
- 2 Entrées optocouplées, extensibles jusqu'à 8 par carte en option.
- Interface Profibus externe (en option), pour la gestion de l'automation.
- Protocole Modbus RTU.
- Connexion Bluetooth en option, pour la programmation rapide sans fil des bases de données par PC, tablet ou smartphone.
- La sortie analogique DAC160 nécessite de la carte d'extension IOEXPB.

DETAIL 1



3590EGTBOX8 : avec lecteur de carte RFID.

DETAIL 2



Système automatique de régulation de la température avec ventilateur d'aération et élément de chauffage.



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