



Terminal GasLOG

Promouvoir les alternatives à faible émission de carbone

Les industries cherchent de plus en plus à passer des combustibles fossiles traditionnels à des solutions alternatives ayant moins d'impact sur l'environnement. Par conséquent, les installations pour la distribution de gaz naturel comprimé (CNG), de gaz naturel liquéfié (LNG) et d'hydrogène (H2) deviennent de plus en plus courantes.

La borne GasLOG offre la solution idéale pour la manipulation et la surveillance fiable des alternatives à faible émission de carbone. Des paramètres avancés tels que la désactivation en cas de débit faible, des sécurités supplémentaires avant l'activation, la définition de quotas quotidiens ou hebdomadaires, etc., permettent des opérations stables et sécurisées.

Disponible à la fois sous forme de poteau autonome ou de Wallbox compacte, GasLOG convient à tout type de site de ravitaillement.



Principales caractéristiques de GasLOG

- | Fonctionnalités les plus avancées pour une gestion détaillée du gaz
- | Connexion à une large gamme de distributeurs de CNG, LNG, LPG et H2
- | Écran tactile convivial : identification facile du véhicule, sélection du produit, ...
- | Collecte d'une large gamme de données, y compris la consommation
- | Restrictions visant à empêcher l'utilisation par du personnel non formé
- | Limitation des services simultanés pour les installations de CNG
- | Désactivation en cas de débit faible
- | Approuvé par l'OIML

Données techniques

- | **Contrôler jusqu'à 16 pistolets avec 1 terminal**
- | **Saisie de données :**
Selon les paramètres sélectionnés, il est possible d'entrer le kilométrage ou les heures ; les valeurs de contrôle, les restrictions définies ; les données associées (par exemple, des questions de sécurité supplémentaires)
- | **Le terminal peut être connecté via :**
LAN (câblé), WiFi ou 4G (cloud) ; Les distributeurs sont liés par le protocole EIN ou IFSF (TCP-IP ou LON)
- | **Lecteurs disponibles pour l'identification :**
Lecteur sécurisé DesFire; Lecteur MiFare; Lecteur Legic; Lecteur HID (125 kHz); Lecteur GIS
- | **La Wallbox et le Stand-alone pole doivent être installés dans une zone non dangereuse (zone sûre)**
Conforme à la directive Basse Tension 2006/95/CE, 89/336/CEE et 94/9/CE
- | **Production conforme à la norme ISO 9001 / 14001**
- | **Conçu pour fonctionner dans un grand nombre de conditions climatiques**



Options du logiciel

- | Restrictions pour véhicules ou conducteurs spécifiques
- | Questions sécuritaires avant l'activation
- | Désactivation en cas de faible débit
- | Activation à distance du distributeur
- | Gestion des événements et des alertes
- | Gestion des prix du gaz
- | Caractéristiques spécifiques relatives à l'OIML
- | Gestion des comptes clients
- | Importation des transactions externes
- | Connexion des jauges de niveau
- | Analyse détaillée de la consommation - également en kg
- | Exportation des transactions, durées des transactions, ...

Options matérielles

STAND-ALONE POLE : Terminal haut de gamme avec écran tactile interactif, offrant la gamme la plus étendue d'options disponibles : imprimante de tickets, lecteur de bande magnétique ISO2, scanner de codes-barres, etc. Solution parfaite pour connecter plusieurs distributeurs de gaz dans un cadre standard ou une installation plus importante.

WALL BOX : Version compacte de la solution GasLOG, adaptée aux installations disposant d'un espace limité. La Wallbox offre les mêmes fonctionnalités logicielles et le même écran tactile, mais ne permet pas d'ajouter des options matérielles supplémentaires.

WALL BOX : La variante sur poteau et le boîtier mural sont tous deux logés dans des cadres robustes avec des panneaux revêtus de protection qui garantissent leur longévité, même dans les conditions les plus difficiles.

