

2009

PIUSI MC BOX System

A



De MC Box zorgt voor het controleren en bewaken van het privé-verbruik van brandstof.

- Eenvoudig te installeren en goed beschermd
- Het geheel is verkrijgbaar met een pulsgever dat in lijn met de pomp geïnstalleerd kan worden

Prestaties van de MC Box

- Mogelijkheid om tot 80 gebruikers te beheren met paswoord of i-button sleutel
- Mogelijkheid om het periodiek verbruik van elke gebruiker te berekenen
- Lokaal geheugen van de 255 laatste tankbeurten
- Mogelijkheid om nummerplaat en kilometerstand op te vragen
- Registratie van datum en uur van de tankbeurt
- Mogelijkheid van een data-transfer naar PC door middel van directe RS -kabelverbinding (max. lengte 1000 m) of sleutellezer & geheugensleutels
- Software beschikbaar voor het afprinten van tankbeurten en totalen per gebruiker, mogelijkheid om tot 16 MC Boxen te beheren

De MC Box is uitgerust om:

- De pomp onder spanning te brengen
- Bevoegde gebruikers te herkennen
- De gewenste hoeveelheid brandstof te selecteren
- Pulser om de literteller te beheren
- Een externe niveau-schakelaar te beheren die de pomp blokkeert bij een minimumniveau
- Een micro-schakelaar te beheren die gelinkt is aan de pistoolhouder
- Te communiceren met een PC voor het exporteren van gegevens
- Een externe printer te gebruiken

Constructiekenmerken:

- Bord met dubbele display, toetsen en sleutelcontact
- Kast in metaal, te openen voor een gemakkelijke bereikbaarheid van de elektrische aansluitingen
- Max. stroomsterkte: 6,5 Amp aan 230 V

Opties:

- Software voor PC met RS Converter of sleutellezer, beide met USB-aansluiting, voor het exporteren van gegevens
- Pulsgever K600/3 (hoge precisie)

Le MC Box permet de contrôler et surveiller la consommation de carburant à usage privé.

- Le tableau est simple à installer et est bien protégé.
- Le groupe peut être fourni équipé du compteur de litres à installer en ligne avec la pompe

Prestations du MC Box

- Capacité de gérer jusqu'à 80 utilisateurs avec mots de passé ou clés i-button
- Possibilité de calculer la consommation périodique de chacun des utilisateurs
- Mémoire locale des 255 dernières distributions
- Possibilité de saisir le code du véhicule et le kilométrage
- Gestion de la date et l'heure de distribution
- RS Converter avec prise USB pour un raccordement direct avec un mini-ordinateur via câble de max. 1000 m.
- Lecteur clé avec prise USB pour exporter des données
- Logiciel dédié avec la possibilité d'effectuer des impressions des distributions et de les sommer par utilisateur, possibilité de gérer jusqu'à 16 tableaux

Le tableau permet de:

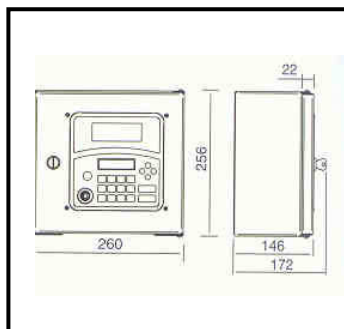
- Mettre sous tension la pompe
- Reconnaître les utilisateurs autorisés
- Sélectionner la quantité de carburant souhaitée
- Gérer un compteur de litres Pulser
- Gérer un interrupteur de niveau externe qui éteint la pompe quand le niveau est au minimum
- Gérer un micro-interrupteur relié au support pistolet
- Dialoguer avec un micro-ordinateur
- Utiliser une imprimante externe

Caractéristiques de construction:

- Tableau avec double afficheur, clavier et lecteur clé i-button
- Boîtier en métal ouvrant pour faciliter l'accès aux raccordements électriques
- Courant max 6,5 Amp à 230 V

Options :

- Logiciel pour mini-ordinateur avec convertisseur RS dédié ou lecteur i-button pour l'exportation des données, Clés i-button pour utilisateurs
- Compteur de litres à engrenages ovales (haute précision)



Code	Description	Tension Volt/Hz	N° user	Meter	CD rom with software	Ibutton user key	Ibutton manager key	Ibutton key reader for PC	RS converter	Weight Kg	Package dimension mm
F00572000	MC BOX complete *	230/50	80	K600/3	●	10	1	USB plug		25	400x400x460
F13980000	MC BOX (any fluids)	230/50	80							18	400x400x460
F13980050	MC BOX (any fluids)	230/50	120							18	400x400x460
F13980060	MC BOX (UREA)	230/50	120							18	400x400x460
F13980010	MC BOX 12V	12	80							18	400x400x460
F13980020	MC BOX 24V	24	80							18	400x400x460
F1271000B	Kit PC with USB conv.				●				USB plug		Blister
F14144000	Kit key with USB plug				●	10	1	USB plug			Blister
R1249500A	User keys					10					Blister

* Diesel, Oil, Rapsoll