



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION
S.WA-2013 Rev. 1

FEB 12 1985

NOTICE OF APPROVAL

This Revision supersedes Notice of Approval S.WA-2013 dated December 2, 1981.

Panacom Automation - Control System for Unattended Fuel Dispensers

Manufacturer: Panacom Automation Inc.
A Division of Hewlett-Packard (Canada) Limited
20 Lexington Road
Waterloo, Ontario
N2J 3Z3

Type of Device: Petrocard card accessed control system for unattended fuel dispensers.

Model Number: PFS 100
PFS 200

System Capacity: Hoses - 32 max. Products - 8 max., Customers - 131,072 maximum.

Application: Designed to permit authorized persons to obtain fuel for motor vehicles at unattended locations; for use with any approved dispenser or refueler.

Description: This system permits an authorized customer to activate a fuel dispenser and take delivery of fuel, access being obtained through a customer transaction unit installed at a location convenient to the dispensers. The customer first inserts a coded customer card, then enters his security code number and the necessary transaction data (hose no., fuel type, etc.) by operating a numeric keypad at the transaction unit.

AVIS D'APPROBATION

Le présent avis d'approbation remplace l'avis d'approbation S.WA-2013 en date 2 décembre 1981.

Panacom Automation - Ensemble de commande pour distributeurs sans préposé

Fabricant: Panacom Automation Inc.
Une division de
Hewlett-Packard (Canada) Ltd
20 rue Lexington
Waterloo, Ontario
N2J 3Z3

Appareil: Ensemble de commande Petrocard à accès par carte destiné à être utilisé avec des distributeurs de type sans préposé.

N° de modèle: PFS 100
PFS 200

Capacité de l'ensemble: Un maximum de 32 boyaux, 8 produits et 131 072 consommateurs.

Utilisation: Conçu pour permettre aux personnes autorisées d'obtenir de l'essence pour automobile aux postes de distributions sans préposé. L'ensemble est destiné à être utilisé avec tout distributeur ou ravitailleur approuvé.

Description: Il s'agit d'un ensemble qui permet à un client autorisé d'actionner un distributeur d'essence et d'obtenir de l'essence, l'accès étant possible grâce à une unité de transaction pour le client, installée en fonction des distributeurs. Le client insère tout d'abord une carte encodeur pour le client, puis il introduit son numéro de sécurité et les données sur la transaction (N° du boyau, type d'essence, etc.) en utilisant le clavier miniature de l'unité de transaction.

- 2 -

Description: Continued

Following completion of the fuel delivery, a printed record of the sale particulars is provided, on request, to the customer.

The customer transaction unit is a stand-alone system package incorporating a microprocessor-based computer and a ticket printer along with the customer access facilities. The computer input consists of pulses transmitted from the dispenser meter or register.

Printout Requirements: In addition to the sale volume (and money where applicable) information, the following shall appear on the customer's sale slip:

- (1) The address of the dispenser location shall be printed in full.
- (2) The product shall be identified by name or an unmistakable abbreviation, e.g., Gas, DSL, LPC.
- (3) Dyed fuel shall be identified as such.
- (4) The unit of volume shall be identified as "GALLONS or LITRES" as applicable, or by abbreviation GAL or L.
- (5) The transaction number (sequential at any given location) shall be printed.

Description: Suite

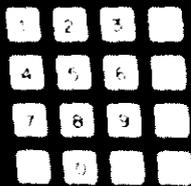
Après livraison de l'essence, le client peut obtenir, sur demande, un imprimé indiquant les détails de la vente.

L'unité de transaction de l'utilisateur consiste en un ensemble autonome composé d'un ordinateur commandé par microprocesseur, d'un imprimeur de tickets et des dispositifs d'accès destinés à l'utilisateur. Le compteur ou l'enregistreur du compteur transmet les données à l'ordinateur sous forme d'impulsions.

Exigences relatives à l'imprimé: Outre la quantité de produit livré (et le prix à payer, le cas échéant), les données suivantes doivent figurer sur la preuve d'achat du client:

- (1) l'adresse complète du poste à distribution doit être imprimé;
- (2) le produit doit être identifié par son nom ou par une abréviation qui ne prête pas à confusion, soit ESS, DSL, GPL;
- (3) tout carburant coloré doit être identifié comme tel;
- (4) les unités de volumes doivent être identifiées "GALLONS ou LITRES" imprimés soit au long ou sous forme abrégée, GAL ou L;
- (5) le numéro de la transaction (par ordre séquentiel pour chaque site) doit être imprimé.

- INSERT AND REMOVE RED DRIVER CARD.
- INSERT AND REMOVE BLUE VEHICLE CARD.
- KEY IN ODOMETER DIGITS PRESS ENTER KEY.
- KEY IN DESIRED HOME NUMBER PRESS ENTER KEY.
- KEY IN SECURITY CODE DIGITS PRESS ENTER KEY.
- Full Term
- ERROR - GO TO STEP INDICATED
- INVALID CARD - CALL 881-1330
- FOR SERVICE CALL 881-3400



INSERT RED CARD FOR RECEIPT

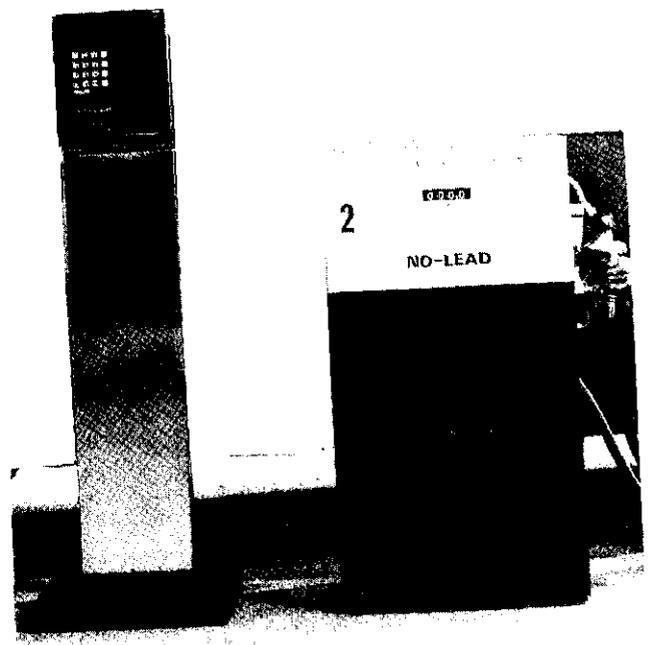
EMERGENCY
ALARM WILL SOUND

CALL 881-3400

EMERGENCY

FOR SERVICE CALL 881-3400

MODEL/modèle PFS 100



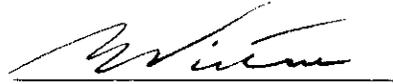
MODEL/modèle PFS 200

Condition of Approval: Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

Conditions d'approbation: L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72, chapitre 36, et au règlement d'application C.R.C.c. 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

Reference No.: G6953-P1003

N° de référence: G6953-P1003


W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

FEB 12 1985