# Borne GARDIANE



## Descriptif

La borne GARDIANE représente une solution simple et conviviale pour les applications de contrôle d'accès par badge.

#### Deux modes de fonctionnement :

- En liaison permanente avec ordinateur ou indicateur de pesage
- Autonome (capacité de stockage de 1500 badges)

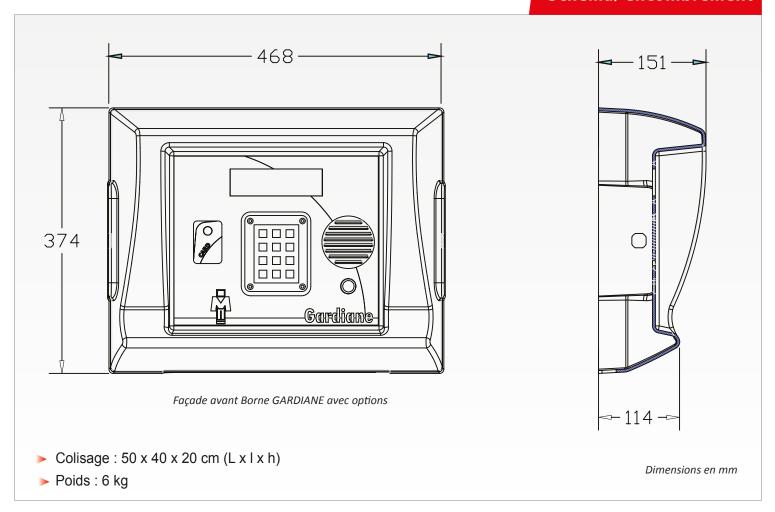
## Caractéristiques

- Programmation des badges par série de 1000 (mode autonome)
- Mode test des périphériques intégré (menu paramétrage)
- ➤ Paramétrage par clavier ou par PC (via HyperTerminal® par exemple)
- ➤ Afficheur graphique 2 lignes de 16 caractères, hauteur 12,7 mm par défaut (LCD 240 x 60 pixels)
- Coffret en ABS/PPM thermoformé couleur RAL 9016, tôle de fond en acier zingué.
- Lecteur de badge : RFID 2 (Mifare)
  - RFID 1
  - Code à barres
- Alimentation : 230 V<sub>AC</sub> + Terre
- Consommation: 25 Watts

## **Avantages**

- ➤ C'est une interface interactive entre les utilisateurs, chauffeurs de véhicule et un contrôle d'accès, ou un système de pesage.
- ➤ Cette borne permet l'affichage de messages, la saisie de données numériques ainsi que la lecture d'un badge.
- Fixation murale ou fixation sur poteau rond gris (RAL 7001) diamètre 90 mm

## Schéma/ encombrement



## Synoptiques





#### Options:

- ▶ Interphone analogique avec bouton d'appel
- Clavier 12 touches numériques dont 2 de fonctions
- Serrures à clé
- Lecteur de badge (Code à Barres(CAB), RFID1, RFID2)

#### Accessoires:

> Poteau rond diamètre 90 mm hauteur VL (Véhicules Légers) ou PL (Poids Lourds)



### Connexions et périphériques

#### Interfaces périphériques :

- 2 entrées
- 4 sorties ToR

#### Ports de communication :

- COM1 en RS485 2 fils
- COM2 (carte option):
  - Ethernet Xport
  - RS232
  - RS485
  - BdC (Boucle de Courant)
- BUS MASTER CAN (interconnexion bornes et indicateur MASTER K)

#### Protocole de communication :

- Jbus/ModBus RTU
- Ethernet ModBus TCP

ARPEGE **MASTERK** 

Bâtiment n°6 - 15, rue du Dauphiné CS 40216 - 69808 St PRIEST Cedex Tél : 33 (0)4 72 22 92 22 Fax : 33 (0)4 72 22 93 45 marketing@masterk.com

Nos fiches produits sont téléchargeables depuis notre site

www.masterk.com

Votre contact