

Notice Emetteur Proem ER2C4F, ER4C4F, ER4C4FM

EMETTEUR PROEM

CE 0681



NOTICE
DE MISE EN SERVICE

ER2C4F
ER4C4F
ER4C4FM



Merci d'avoir choisi ce produit.

Nous vous recommandons de lire attentivement ce manuel avant son installation.

1 - EMETTEUR: INTRODUCTION

- 1A - Informations générales
- 1B - Spécifications Techniques
- 1C - Caractéristiques principales

2 - ENCODAGE

3 - MEMORISATION

4 - ACCES A LA PILE

5 - PROBLEMES

1A - Informations générales

Le contrôle radio PROEM a été fabriqué pour le contrôle de systèmes automatiques de fermeture et systèmes Antivol. Cela grâce à un système d'encodage de haute sécurité. (Keeloq® Hopping code). Afin d'assurer une sécurité et une inviolabilité totale de la transmission entre émetteur et récepteur, le code émis par l'émetteur est changé à chaque transmission et reconnu seulement par le récepteur, grâce à un calcul d'encodage infalsifiable évitant tout risque d'enregistrement ou de copie de code (268 millions de combinaisons). Le récepteur qui met en route l'activation, doit-être connecté durant l'installation, au mécanisme de

contrôle. (portail, porte de garage, porte coulissante, stores, dispositif anti-vol, éclairage). Chaque émetteur (ou ses différentes clefs), peuvent-être programmés dans différents récepteurs et de ce fait, peuvent avoir plusieurs fonctions. Afin d'utiliser les clefs inutilisées de l'émetteur, il suffit de connecter le récepteur dédié au mécanisme de transmission. (i.e fermeture électrique d'un portail pour piétons, buzzer etc.). La fréquence et les technologies employées permettent de vous proposer un système fonctionnant sur bande de fréquence 433 Mhz et donc parfaitement adapté aux réglementations Européennes en terme de radio et de compatibilité électromagnétique (CE). Le produit est conforme à la Directive Européenne 72/23/CEE, 89/336/CEE, 99/05/CE

1B - Spécifications techniques

Nbre de clefs:	2 / 4
Alimentation :	1 Batterie 23A - 12 Vdc
Durée de vie de la pile:	12 - 18 months
Consommation courante :	25 mA
Code de sécurité:	Keeloq® Hopping code
Fréquence :	433.92 MHz
Nbre de combinaisons :	2 ²⁴
Modulation :	FM / FSK
Puissance e.r.p. émission :	50 - 100 µW
Portée en espace libre:	150 - 250 m
Température de fonctionnement:	-20 ÷ +55 °C
Dimensions:	81 x 46 x 16 mm
Poids:	20 gr.

1C - Fonctions

