

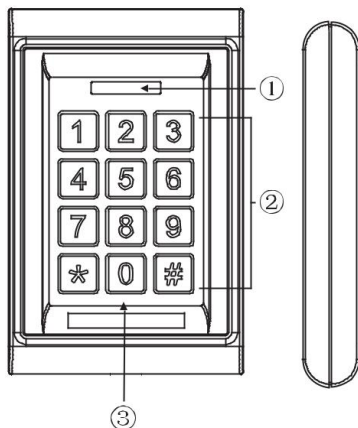
Notice

Notice

Spécification :
 Alimentation : 12V/24V ac-dc
 Consommation en veille : < 20mA
 Consommation en fonctionnement : ~ 50mA

Température : -20°C ~ +50°C
 Hygrométrie, maxi 95%
 RELAIS 1 : jusqu'à 1000 codes
 RELAIS 2 : jusqu'à 10 codes
 Clavier numérique
 Buzzer anti-arrachement
 Sortie 2 relais, 2 A/48V
 Délai de commande des relais : 0-99sec.
 IP 65
 Dimension : 120*76*22mm

1 = voyant 2 = clavier 3 = boîtier



INSTALLATION

Avant l'installation, définissez l'emplacement du clavier :

1. Ouvrez le clavier en desserrant et en enlevant les vis à l'arrière du boîtier.
2. Utilisez le gabarit fourni pour placer et percer les trous. Les quatre trous sont marqués « B ».
3. Utilisez les vis fournies pour monter la plaque de fond du boîtier sur le mur. Assurez-vous de faire passer le câble par le trou central et de mettre à niveau le boîtier.
4. Raccorder le système d'après le schéma se trouvant en fin de notice.
5. Remettez la face avant du boîtier et revissez-la.

Câblage :

Rouge : +12V/24 ac-dc
 Noir : - 12V/24 ac-dc

Marron : Entrée pour un contact de l'état de la porte
 Orange : Entrée touche de commande auxiliaire - RELAIS 1
 Jaune : Entrée touche de commande auxiliaire RELAIS 2
 Vert : Commun pour le marron, orange et jaune

Bleu	NO 2	} Relais 2, contact NO disponible entre VIOLET et BLEU
foncé :	COM 2	
Violet :	COM 2	
Gris :	NC 2	} Relais 1, contact NO disponible entre ROSE et BLANC
Blanc :	NO 1	
Rose :	COM 1	

Bleu clair : NC 1

Code maitre usine = 1234

NB : le code maitre permet de modifier les codes utilisateurs et de paramétrer le fonctionnement des relais

Programmation.

Pour passer en mode programmation il faut taper 2 fois le code maitre (code usine = 12341234) le voyant du clavier s'allume vert-jaune

Nb : vous pouvez à tous moment sortir du mode programmation en appuyant 2 x sur la touche « # »

NB : une série de BIP rapide signifie une erreur de programmation

Les codes peuvent être d'une longueur de 2 à 6 chiffres.

1° Procédure pour modifier la longueur des codes.

Passer en mode programmation, le voyant du clavier est allumé vert-jaune fixe puis :

Appuyer sur la touche « * » puis la touche « 9 » le voyant du clavier clignote vert-jaune

Appuyer sur les touches « 0 » puis « 4 » = bip long

Maintenant choisir et appuyer sur une touche entre la 2 (code à 2 chiffres) et la 6 (code à 6 chiffres).

Le clavier émet un bip long puis une série de bip court, signifiant la réussite de la programmation.

Appuyer sur la touche « # » pour sortir de programmation. Le voyant s'allume bleu

NB : le code maitre est lui aussi modifié, si vous avez choisi la touche 2, le code maitre devient « 12 »

NB : l'action de changer la longueur des codes efface tous les codes précédemment enregistrés

2° Changer le code maitre :

Passer en mode programmation, le voyant du clavier est allumé vert-jaune fixe puis :

Appuyer sur la touche « * » puis la touche « 3 » le voyant du clavier clignote vert-jaune

Taper 2x le nouveau code maitre= bip long + le voyant reste allumé vert fixe-jaune.

Pour sortir du mode programmation appuyer sur la touche « # » ou attendre 20 s.

3° Enregistrer les codes utilisateurs

NB : par défaut les codes utilisateurs sont à 4 chiffres).

La capacité est de 1000 codes différents pour activer le relais 1 et 10 codes pour le relais 2.

Création des codes utilisateurs pour le relais 1.

Passer en mode programmation, le voyant du clavier est allumé vert-jaune fixe puis :

Taper le n° de rang entre 000 et 999 de votre choix = le voyant s'allume vert fixe.

*NB : si le voyant s'allume rouge c'est qu'il y a déjà un code enregistré. Si vous souhaitez supprimer ce code, taper 2x sur la touche « * »*

Taper un code à 4 chiffres de votre choix = bip long + le voyant reste allumé vert fixe-jaune.

Création des codes utilisateurs pour le relais 2.

Passer en mode programmation, le voyant du clavier est allumé vert-jaune fixe puis :

Appuyer sur la touche « * » puis la touche « 4 » le voyant du clavier clignote vert-jaune

Taper le n° de rang entre 00 et 09 de votre choix = le voyant s'allume vert fixe.

NB : si le voyant s'allume rouge c'est qu'il y a déjà un code enregistré.

Taper un code à 4 chiffres de votre choix = bip long + le voyant reste allumé vert fixe-jaune.

Pour sortir du mode programmation appuyer sur la touche « # » ou attendre 20 s.

4° Paramétrage du mode de fonctionnement des relais 1 et 2

Les relais 1 et 2 fonctionnent en mode impulsion de 1 à 99 secondes ou en mode marche/arrêt

Paramétrage du relais 1

Entrez en mode programmation puis :

Presser les touches « * » et « 1 », le voyant clignote vert

Mode temporisé de 1 à 99 secondes : taper la durée entre 01 s et 99 s = voyant vert fixe et bip long

Mode marche /arrêt : taper le chiffre 00

Pour sortir du mode programmation appuyer sur la touche « # » ou attendre 20 s.

Paramétrage du relais 2

Entrez en mode programmation puis :

Presser les touches « * » et « 5 », le voyant clignote vert

Mode temporisé de 1 à 99 secondes : taper la durée entre 01 s et 99 s = voyant vert fixe et bip long

Mode marche /arrêt : taper le chiffre 00

Pour sortir du mode programmation appuyer sur la touche « # » ou attendre 20 s.

5° Reset :

Effacement de tous les codes :

Entrez en mode programmation puis :

Presser les touches « * » et « 8 », le voyant clignote vert

Presser deux fois la touche « 8 » = série de bips, puis un bip continu et le voyant s'allume vert

Restauration des paramètres par défaut :

Entrez en mode programmation puis :

Presser les touches « * » et « 8 », le voyant clignote vert

Presser deux fois la touche « 9 » = le voyant s'allume vert, un bip long et sorti du mode programmation

6° Perte du code maître :

Couper l'alimentation électrique

Tenir enfoncé la touche « # »

Rétablir l'alimentation, un bip signifie que le code maître est à nouveau le code usine « 1234 »

7° Buzzer d'alerte en cas d'arrachement du clavier

Entrez en mode programmation puis :

Presser les touches « * » et « 6 », le voyant clignote vert

Presser la touche « 0 » puis la touche « 2 » = un bip long et le voyant s'allume vert = activation du buzzer

Presser les touches « * » et « 6 », le voyant clignote vert

Presser la touche « 0 » puis la touche « 1 » = un bip long et le voyant s'allume vert = désactivation

Pour sortir du mode programmation appuyer sur la touche « # » ou attendre 20 s.

Lorsque le relais 1 est activée, le voyant est vert.

Lorsque le relais 2 est activée, le voyant est rouge.