



CDVI

31. av. du Gal Leclerc
93500 PANTIN FRANCE
Tel : 33 (0)1 48 91 01 02
Fax : 33 (0)1 48 91 21 21
www.cdvi.com

PROMI E

UNITE DE GESTION DE 100 CODES

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION

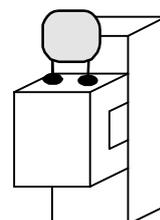
I. PRESENTATION DU PRODUIT



A. Description

Alimentation 12V AC ou DC
Centrale autonome avec clavier 12 touches et visualisation par voyant
Sauvegarde mémoire permanente E2PROM
100 codes programmables de 3 à 8 termes
1 relais d'ouverture 1 contact RT 3A/125V~
Code maître programmable de 3 à 8 termes
Buzzer de signalisation
Un bouton poussoir de sortie commandant l'ouverture
Strap : code maître usine 12345 et raz des codes

Ce produit est livré avec une varistance.
Celle-ci doit être montée directement sur les bornes de la gâche (ventouse, moteur,...) commandée par l'équipement.
Si l'appareil fonctionne avec plusieurs gâches, chacune doit être équipée de varistance.
La varistance limite les surtensions provoquées par le bobinage de la gâche - effet de self.



Dans le cas où la ventouse utilisée est du type « Shear Lock », celle-ci doit être alimentée par une alimentation indépendante du **PROMI E** !

B. Valeurs par défaut

Aucun code

Tempo interchiffre : 10s et tempo d'ouverture : 1s Tempo sortie programmation : 2min

Codes en 5 termes et code maître : 12345

C. Correspondance des signaux sonores

1 bip court	Appui sur une touche du clavier
1 bip long	Validation d'une saisie en programmation ou ouverture autorisée
2 bips courts	Entrée ou sortie de programmation
4 bips courts	Erreur de saisie ou badge déjà programmé

D. Correspondance des signaux visuels

Couleur de la led	En lecture	En programmation
Orange clignotant	Attente	Erreur de saisie
Orange fixe		Menu principal
Vert fixe	Ouverture porte	Rang vierge
Rouge fixe		Rang occupé

E. Consommation

En attente d'un code : 4 mA et pendant l'ouverture : 15 mA max

II. PROGRAMMATION DE LA CENTRALE

A. Programmation des temporisations

Tapez deux fois le code maître (pour la première utilisation le code maître usine est 12345).
La led orange fixe et les deux bips sonores indiquent l'entrée en programmation.

Tapez *0 pour saisir la temporisation interchiffre puis la durée en secondes : de 10 pour 10 secondes jusqu'à 99 pour 99 s. La led s'éteint pendant 1 s et un bip indique la validation de la temporisation.

Tapez *1 pour saisir la temporisation du relais d'ouverture puis la durée de commande en secondes : de 01 pour 1 s jusqu'à 99 pour 99 s. La durée 00 correspond au fonctionnement bistable du relais.

La led s'éteint pendant 1 s et un bip sonore indique la validation de la temporisation.

Pour sortir de la programmation à n'importe quel moment, tapez #. Les 2 bips confirment le retour au mode normal de fonctionnement.

4 bips indiquent une erreur de saisie.

B. Programmation du nombre de termes des codes

Tapez deux fois le code maître (pour la première utilisation le code maître usine est 12345).
La led orange fixe et les deux bips sonores indiquent l'entrée en programmation.

Tapez *2 pour saisir le nombre de termes des codes puis 3, 4, 5, 6, 7 ou 8.
La led s'éteint pendant 1 s et un bip sonore indique la validation du nombre de termes.

Tapez *3 puis les 3, 4, 5, 6, 7 ou 8 termes du nouveau code maître. La led s'éteint 1 s et un bip sonore indique la validation du nouveau code maître.

Pour sortir de la programmation à n'importe quel moment, tapez #. Les 2 bips confirment le retour au mode normal de fonctionnement.

4 bips indiquent une erreur de saisie.

C. Programmation du code maître

Tapez deux fois le code maître (pour la première utilisation le code maître usine est 12345). La led orange fixe et les deux bips sonores indiquent l'entrée en programmation.

Tapez *3 puis les 3, 4, 5, 6, 7 ou 8 termes du nouveau code maître. La led s'éteint 1 s et un bip sonore indique la validation du nouveau code maître.

Taper # pour sortir de la programmation. Les deux bips confirment le retour au mode normal de fonctionnement.

D. Programmation des codes

Tapez deux fois le code maître (pour la première utilisation le code maître usine est 12345). La led orange fixe et les deux bips sonores indiquent l'entrée en programmation.

Entrez le n° du rang à programmer (00 à 99). La led s'éteint pendant 1 s et un bip sonore est émis.

Si la led devient verte, entrez les 3, 4, 5, 6, 7 ou 8 termes du code à programmer. La led s'éteint pendant 1 s et un bip sonore est émis.

Si le code entré correspond à un code existant ou s'il est identique au code maître, 4 bips sont émis.

La led orange fixe indique la mémorisation du code.

OU

Si la led devient rouge (le rang est occupé), annulez le code programmé avant d'en mémoriser un autre.

Taper # pour sortir de la programmation. Les deux bips confirment le retour au mode normal de fonctionnement.

E. Annulation ou remplacement d'un code

Tapez deux fois le code maître (pour la première utilisation le code maître usine est 12345). La led orange fixe et les deux bips sonores indiquent l'entrée en programmation.

Entrez le n° du rang du code à annuler (00 à 99). La led s'éteint pendant 1 s et un bip est émis.

La led rouge indique qu'à ce n° de rang, un code est déjà programmé.
Tapez **. La led devient verte et indique que le rang est à nouveau vierge.

Tapez un nouveau rang et reprendre la procédure de programmation des codes.

Taper # pour sortir de la programmation. Les deux bips confirment le retour au mode normal de fonctionnement.

III. UTILISATION DE LA CENTRALE

A. Remise à zéro de la mémoire

Mettre le cavalier ST1 en position. La led verte clignote pendant 5 s. Un bip est émis. Le code maître usine remplace le code maître mémorisé auparavant.

En 3 termes : code usine 123
 En 5 termes : code usine 12345
 En 7 termes : code usine 1234567

En 4 termes : code usine 1234
 En 6 termes : code usine 123456
 En 8 termes : code usine 12345678

La led devient rouge clignotante.

Retirez le cavalier pour revenir en mode de fonctionnement normal.

OU

Maintenir le cavalier pour remettre à zéro la mémoire les codes. La led rouge clignote pendant 5 s puis devient fixe pendant la remise à zéro de la mémoire.

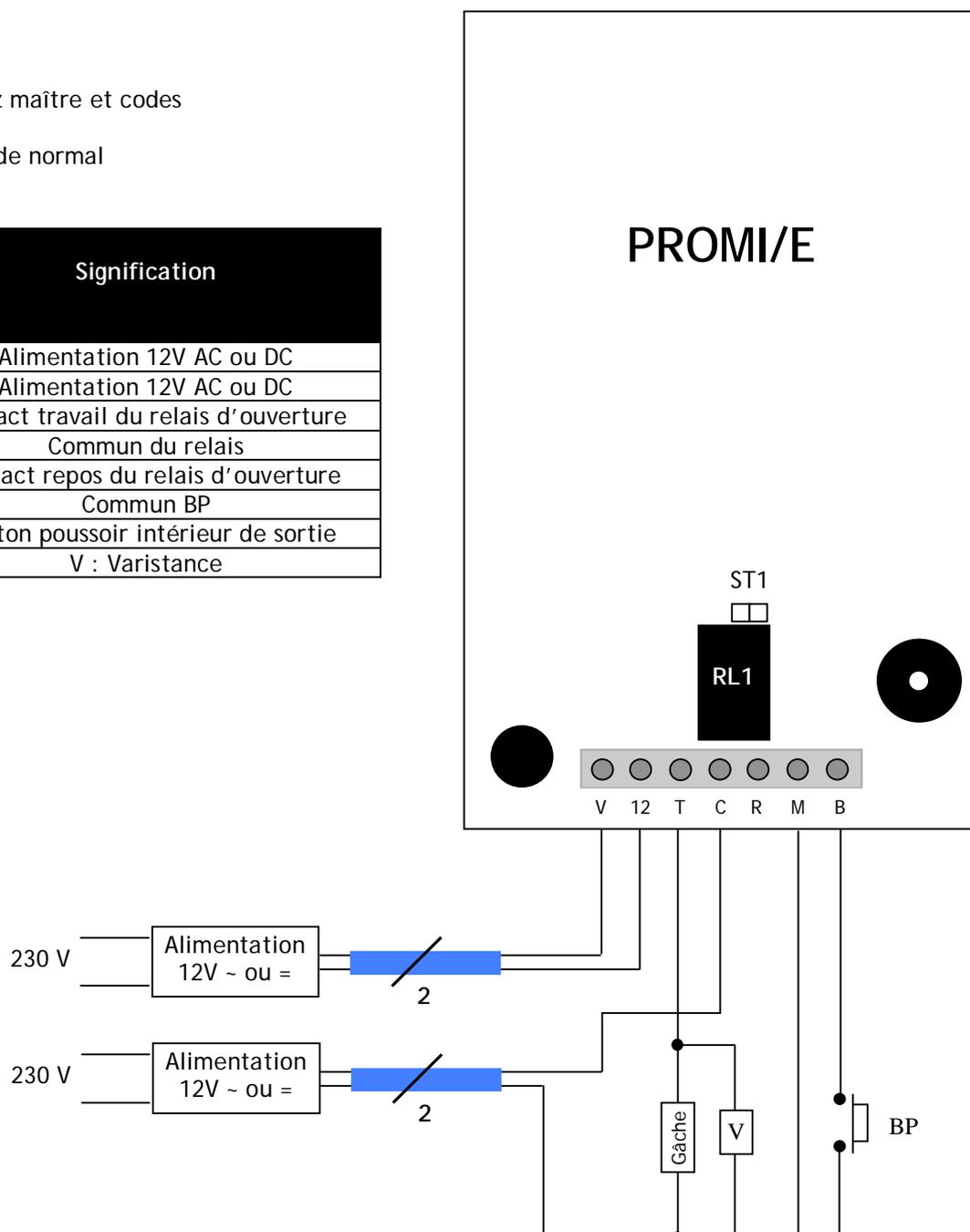
La led s'éteint. Retirez le cavalier pour revenir en mode de fonctionnement normal.

VI. SCHEMA DE RACCORDEMENT

ST1 présent Raz maître et codes

ST1 absent Mode normal

Plots PROMI/E	Signification
12	Alimentation 12V AC ou DC
V	Alimentation 12V AC ou DC
T	Contact travail du relais d'ouverture
C	Commun du relais
R	Contact repos du relais d'ouverture
M	Commun BP
B	Bouton poussoir intérieur de sortie
	V : Varistance



Ne pas oublier de mettre la varistance de protection sur l'élément d'ouverture.

