

C-408 (60 codes)

Décodeur monocanal, (relais inverseur), pour clavier DIGITEN, lecteur de proximité PROXYPASS et CLES ELECTRONIQUES.

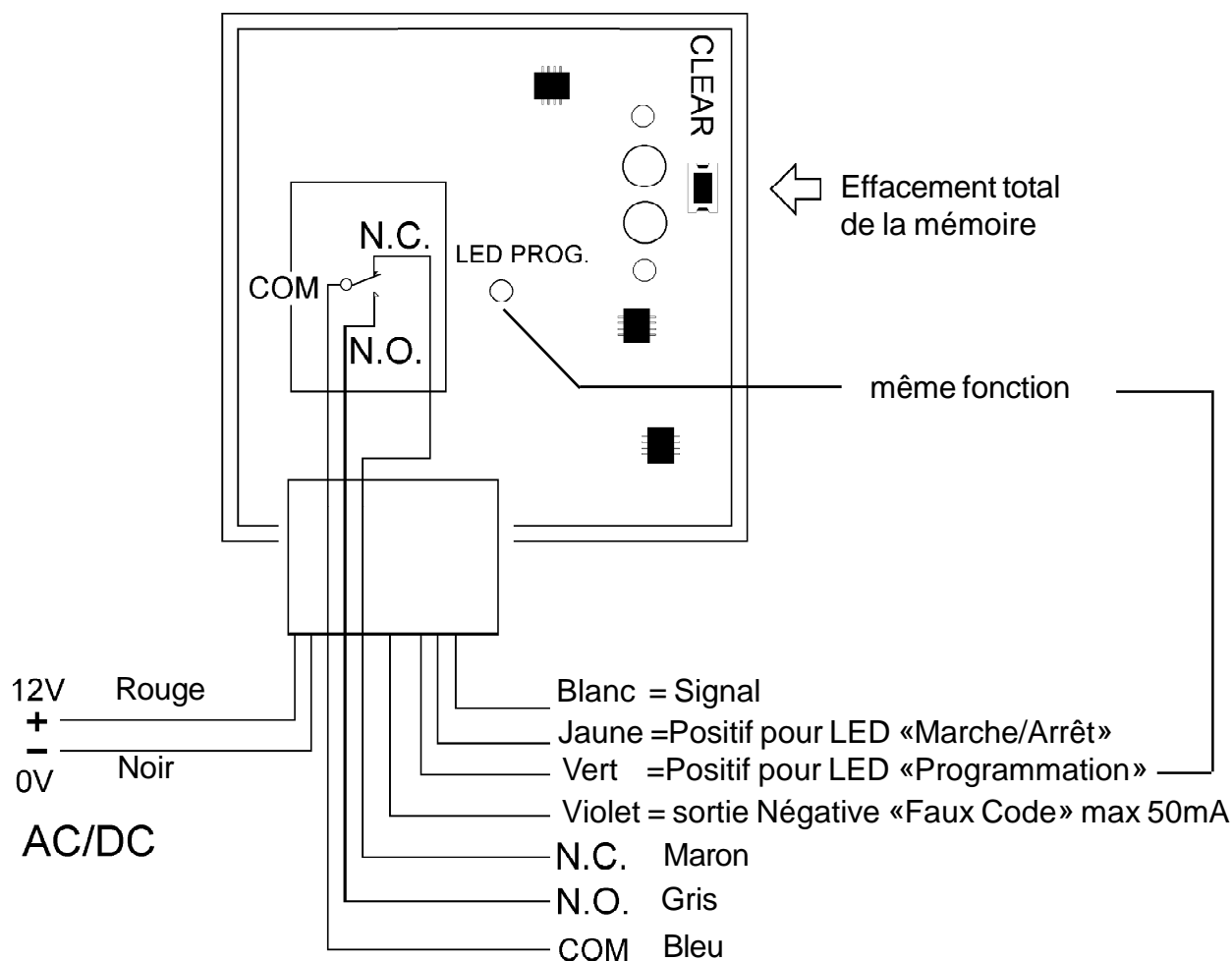
Spécifications:

- Alimentation : de 11V à 30V ac / dc
- Consommation : 8 mA à 12.5V au repos. (LED non allumée)
- Contacts du relais : inverseur 30 V /10 A, (résistif)
- Fonction du relais : contact maintenu ou impulsions (1 à 27 sec.)
- Mémoire pour **60 codes, puces de proximité ou clés électroniques.**
- Sortie d'alarme «**faux codes**».
- Sortie pour LED «**Marche/Arrêt**».
- Sortie pour LED «**Programmation**».
- Distance maximale entre le C-408 et un clavier DIGITEN: 200 m.
- Dimensions : 60 x 60 x 26 mm

Applications:

- Contrôles d'accès simples.
- Ouverture de portes avec gâches électriques.
- Mise EN/HORS service de systèmes d'alarmes.

Raccordement: n'utilisez pas du fil blindé



NOTE: Lisez attentivement les instructions suivantes.

EFFACEMENT TOTAL DE LA MEMOIRE ET PROGRAMMATION DES CODES:

- Si elle sont connectées au clavier, la LED «Marche/Arrêt», (fil jaune) et la LED de «Programmation», (fil vert) de la platine C-408, sont éteintes au repos.
- Pressez et tenez le bouton «CLEAR» enfoncée durant environ 6 secondes. La LED rouge de programmation de la platine C-408 clignote rapidement. Relâchez le bouton «CLEAR», la LED rouge clignote lentement ainsi que la LED «Programmation» du clavier si elle est connectée, (fil vert). Toute la mémoire de la platine C-408 est effacée et elle se trouve en mode de programmation.

Composez le 1er code, de **1 à 8 chiffres**.

Lorsque le code est mémorisé correctement, la LED de la platine clignote vite pour une seconde.

Ne programmez jamais un code **Maître** qui **commence** ou qui se **termine** par **0**
Exemple: **01240**

Le 1er code mémorisé sera automatiquement le «**Code Maître**», par la suite il vous permettra d'entrer directement en mode de programmation par le clavier sans activer le relais.

- Tous les autres codes doivent avoir le **même nombre de chiffres** que le «Code Maître» que vous avez programmé.
- Par le clavier, composez les autres codes à mémorisés; lorsqu'un code est mémorisé correctement, la LED «Marche/arrêt» clignote rapidement.
- Attendez toujours que les clignotements soient terminés avant de composer le code suivant.
- Pour sortir de la programmation, composez un code que vous avez déjà mémorisé.

EXEMPLE DE PROGRAMMATION:

- 1 - Pressez et tenez le bouton "CLEAR" enfoncée durant environ 6 secondes.
La LED rouge de programmation de la platine C-408 clignote rapidement,
Lorsqu'elle clignote lentement relâchez les bouton "CLEAR".
- 2 - Entrez le "**Code Maître**" que vous désirez, 1 à 8 chiffres.
Exemple: 2009
- 3 - Entrez le 1er Code utilisateur, avec le même nombre de chiffres que le Code Maître.
Exemple: 2233
- 4 - Entrez le 2e Code utilisateur, avec le même nombre de chiffres que le Code Maître.
Exemple: 1234
Pour **sortir de la programmation**, composez un des code déjà enregistré.
1234 (exemple avec le 2e code)

Après avoir programmé un code, attendez toujours que la LED clignote lentement pour programmer le prochain code.

FONCTIONNEMENT

Composez un des codes que vous venez de mémoriser, le relais sera activé selon le temps d'activation programmé.

PROGRAMMATION DU TEMPS D'ACTIVATION DU RELAIS

Le relais de la platine C-408 peut fonctionner en mode maintenu, (Marche/Arrêt) ou impulsion.

- A - Enlevez l'alimentation 12V de la platine C-408.
- B - Pressez et tenez le bouton «CLEAR» enfoncé et remettez l'alimentation 12V, toujours avec le bouton pressé.
- C - Sans relâcher le bouton «CLEAR», comptez les clignotements de la LED rouge de la platine.
 - 1° Clignotement = fonction «**Marche/Arrêt**».
 - 2° Clignotements = fonction «**Utilisateur présent**».
 - 3° Clignotements = 250 mS (durée minimale de l'impulsion).
 - 4° Clignotements = 1 seconde
 - 5° Clignotements = 2 secondes et ainsi de suite jusqu'à durée max. de 27 secondes.
- D - Relâchez le bouton «CLEAR» lorsque vous avez programmé la durée désirée.

Fonction «**Utilisateur présent**»:

Le relais reste activé aussi longtemps que le dernier chiffre d'un code est maintenu pressé sur le clavier.

Fonction «**Faux Code**» fil violet:

Cette sortie est activée par un transistor «collecteur ouvert». Elle donne du négatif durant 30 sec. après 4 tentatives avec des codes non enregistrés dans le système.

Cette fonction est immédiatement interrompue dès qu'un code valide est entré.

Branchez une platine relais RM1-C à cette sortie.

PROGRAMMATION DU TEMPS D'ACTIVATION DU RELAIS

Le relais de la platine C-408 peut fonctionner en mode maintenu, (Marche/Arrêt) ou impulsion.

- A - Enlevez l'alimentation 12V de la platine C-408.
- B - Pressez et tenez le bouton «CLEAR» enfoncé et remettez l'alimentation 12V, toujours avec le bouton pressé.
- C - Sans relâcher le bouton «CLEAR», comptez les clignotements de la LED rouge de la platine.
 - 1° Clignotement = fonction «**Marche/Arrêt**».
 - 2° Clignotements = fonction «**Utilisateur présent**».
 - 3° Clignotements = 250 mS (durée minimale de l'impulsion).
 - 4° Clignotements = 1 seconde
 - 5° Clignotements = 2 secondes et ainsi de suite jusqu'à durée max. de 27 secondes.
- D - Relâchez le bouton «CLEAR» lorsque vous avez programmé la durée désirée.

Fonction «**Utilisateur présent**»:

Le relais reste activé aussi longtemps que le dernier chiffre d'un code est maintenu pressé sur le clavier.

Fonction «**Faux Code**» fil violet:

Cette sortie est activée par un transistor «collecteur ouvert». Elle donne du négatif durant 30 sec. après 4 tentatives avec des codes non enregistrés dans le système.

Cette fonction est immédiatement interrompue dès qu'un code valide est entré.

Branchez une platine relais RM1-C à cette sortie.

PROGRAMMATION DES CODES PAR LE «CODE MAÎTRE»

- A - Composez le «**Code Maître**» sur le clavier.
- B - Le relais ne s'active pas, la LED rouge clignote lentement et la platine se trouve immédiatement en mode programmation.
- C - Enregistrez les autres codes à mémoriser avec le **même nombre** de chiffres que votre «**Code Maître**».
- D - Pour sortir du mode de programmation, composez un des codes déjà mémorisé.

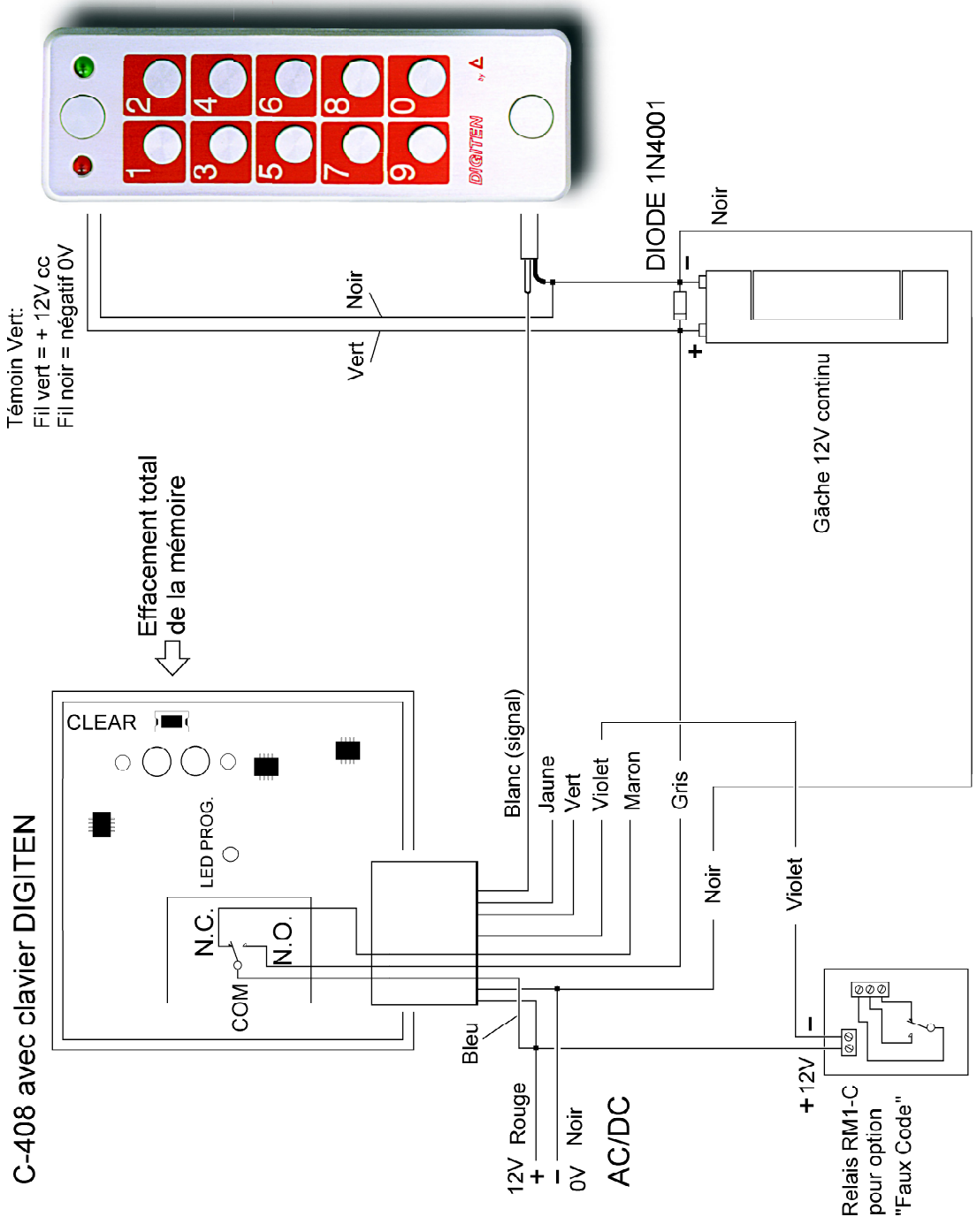
EFFACEMENT PAR ADRESSE

L'effacement par adresse, (par emplacement du code dans la mémoire), permet d'effacer des codes en utilisant le «Code Maître».

- A - Composez le «**Code Maître**» sur le clavier.
- B - Le relais ne s'active pas, la LED rouge clignote lentement et la platine se trouve immédiatement en mode programmation.
- C - Composez 4 fois le 0 suivi de l'adresse, (emplacement du code dans la mémoire), que vous désirez supprimer.

Exemple: pour supprimer le 3e code en mémoire, (si le code maître est 1234):

- composez: 1234 (la LED rouge clignote lentement)
- composez: 0000 03 Restez bien 2 sec. sur la touche 3
- (attendre 5 sec. sans presser de touche)
- la LED clignote vite 1 seconde pour confirmer que le code 3 est effacé
- la platine est toujours en mode de programmation
- pour sortir de la programmation composez un code déjà mémorisé.



PROXYPASS PROXY-05

Lecteur de proximité pour platine déportée C-408

Fonctionne avec cartes de proximité (RFID) et badges de proximité TAG.

Caractéristiques techniques:

- Alimentation : de 12V à 24V cc / ca
- Consommation : 60 mA au repos. (LED non allumée)
- Fréquence: 125 KHz
- Distance de lecture: 6 cm
- Etanchéité: IP 67
- Dimensions : 116 x 41 x 20 mm
- 1 LED verte «**Marche/Arrêt**».
- 1 LED rouge «**Programmation**».
- Distance maximale entre le C-408 et le PROXY-05: 300 m.



TAG



PROXY-05

Applications:

- Contrôles d'accès simples.
- Ouverture de portes avec gâches électriques.
- Mise EN/HORS service de systèmes d'alarmes.

Le lecteur **PROXYPASS** représente une nouveauté dans le domaine du contrôle d'accès et d'identité.

Protocole **ARMAS à 40 bit**.

Le badge présenté devant le PROXYPASS, est lu et converti en un signal à 40 bit qui est transmis au décodeur C-408.

Le lecteur PROXYPASS fonctionne avec les TAG et les cartes de proximité disponibles chez Swissalarm.

Le système peut également fonctionner avec d'autres cartes à condition qu'elles soient formatées avec le Standard MARIN H4102.

Le lecteur PROXY-05 est étanche et peut être installé à l'extérieur, il peut être fixé sur un mur ou sur un pilier.

Dans une même installation il est possible de connecter jusqu'à 12 PROXY-05 sur un décodeur C-408 **à condition que l'alimentation 12V soit assez puissante** et que lors de l'installation, une distance de plus d'un mètre soit respectée entre les lecteurs PROXY-05 pour ne pas perturber la qualité du signal.

Raccordement:

- Fil blanc: signal
- Fil rouge: + 12V alimentation
- Fil noir: 0V négatif alimentation
- Fil bleu: + 12V pour LED rouge, (libre)
- Fil vert: + 12V pour LED verte, (libre)

NOTE: Lisez attentivement les instructions suivantes.

EFFACEMENT TOTAL DE LA MEMOIRE ET PROGRAMMATION DES BADGES ET CARTES:

- Si elle sont connectées au PROXYPASS, la LED «Marche/Arrêt», (fil jaune) et la LED de «Programmation», (fil vert) de la platine C-408, sont éteintes au repos.
- Pressez et tenez le bouton «CLEAR» enfoncée durant 6 secondes. La LED rouge de programmation de la platine C-408 clignote rapidement. Relachez le bouton «CLEAR», la LED rouge clignote lentement ainsi que la LED «Programmation» du clavier si elle est connectée, (fil vert). Toute la mémoire de la platine C-408 est effacée et elle se trouve en mode de programmation.
- Présentez le 1er badge devant le PROXYPASS. Lorsque le badge est mémorisé correctement, la LED rouge de la platine clignote vite pour une seconde.

Le 1er badge mémorisé sera automatiquement le «**Badge Maître**», par la suite il vous permettra d'entrer directement en mode de programmation par le PROXYPASS sans effacer toute la mémoire avec la touche CLEAR.

- Présentez les badges suivants à mémoriser les uns après les autres devant le PROXYPASS, la LED rouge de programmation vous confirmera l'enregistrement de chaque badge par des clignotements rapides.
- Attendez toujours que les clignotements soient terminés avant de présenter le badge suivant.
- Pour sortir de la programmation, présentez un badge que vous avez déjà mémorisé.

FONCTIONNEMENT

Présentez un des badges que vous venez de mémoriser, le relais sera activé selon le temps d'activation programmé.

PROGRAMMATION DU TEMPS D'ACTIVATION DU RELAIS

Le relais de la platine C-408 peut fonctionner en mode maintenu, (Marche/Arrêt) ou impulsion.

- A - Enlevez l'alimentation 12V de la platine C-408.
- B - Pressez et tenez le bouton «CLEAR» enfoncé et remettez l'alimentation 12V, toujours avec le bouton pressé.
- C - Sans relâcher le bouton «CLEAR», comptez les clignotements de la LED rouge de la platine.
 - 1° Clignotement = fonction «**Marche/Arrêt**».
 - 2° Clignotements = fonction «**Utilisateur présent**».
 - 3° Clignotements = 250 mS (durée minimale de l'impulsion).
 - 4° Clignotements = 1 seconde
 - 5° Clignotements = 2 secondes et ainsi de suite jusqu'à durée max. de 27 secondes.
- D - Relâchez le bouton «CLEAR» lorsque vous avez programmé la durée désirée.

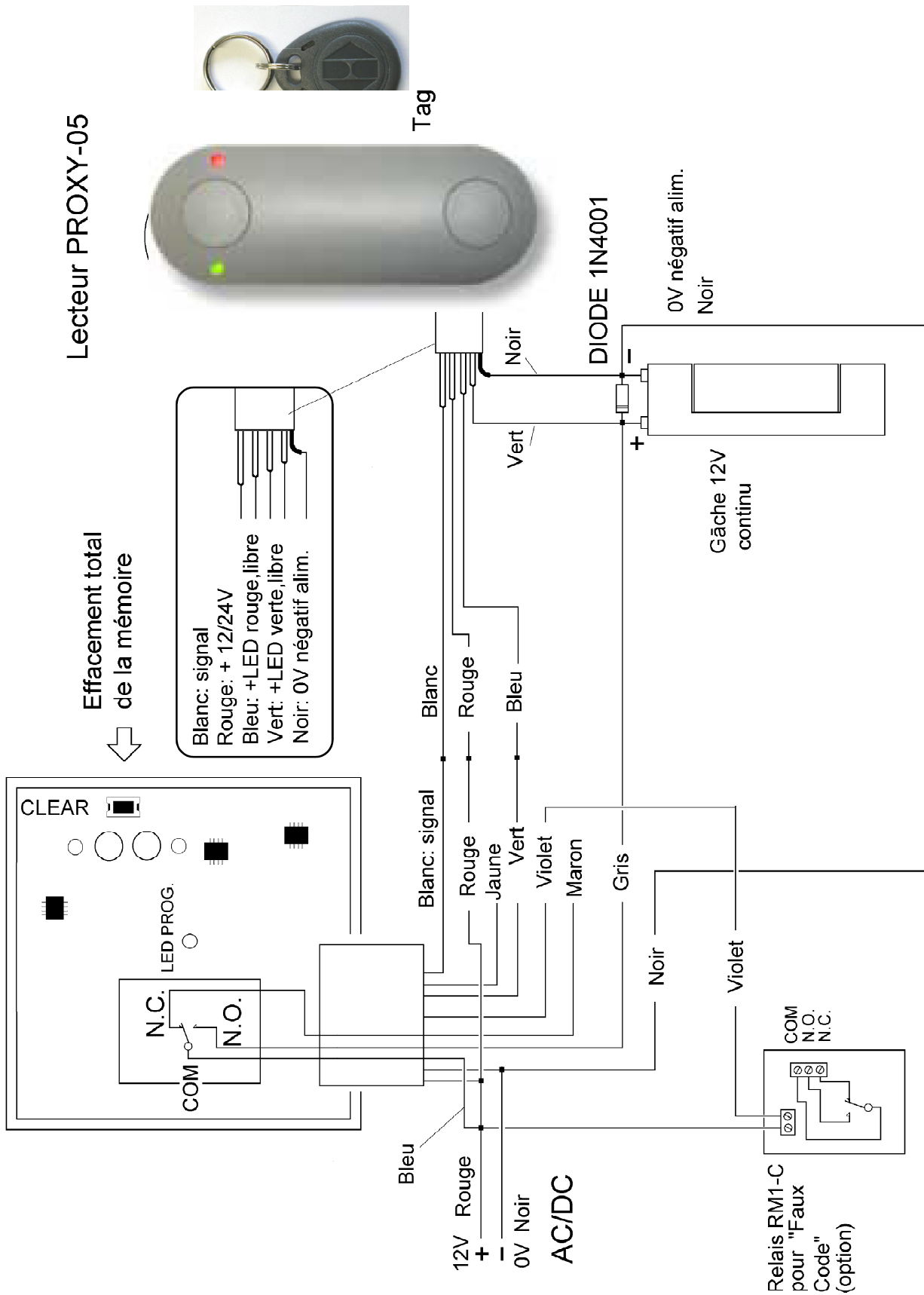
Fonction «**Faux Badge**» fil violet:

Cette sortie est activée par un transistor «collecteur ouvert». Elle donne du négatif durant 30 sec. après 4 tentatives avec des badges ou cartes non enregistrées dans le système. Cette fonction est immédiatement interrompue dès qu'un badge valide est présenté. Branchez une platine relais RM1-C à cette sortie.

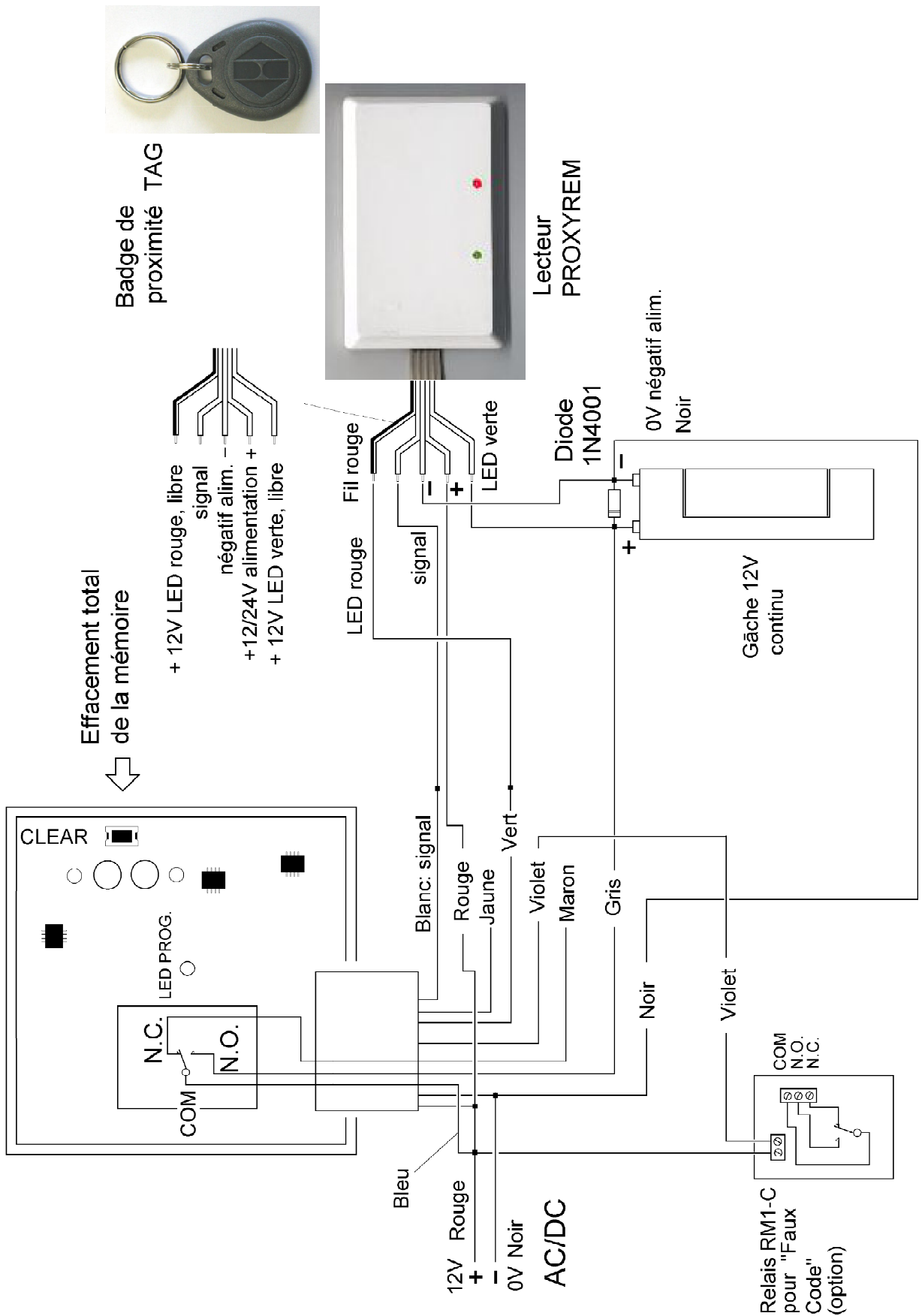
PROGRAMMATION DES KARTES ou BADGES PAR LE «BADGE MAÎTRE»

- A - Présentez le «**Badge Maître**» sur le lecteur et laissez-le environ 8 sec.
- B - Après ce temps, la LED rouge clignote lentement et la platine se trouve immédiatement en mode programmation.
- C - Présentez les autres kartes ou badges à mémoriser sur le lecteur.
- D - Pour sortir du mode de programmation, présentez un des badges déjà mémorisé.

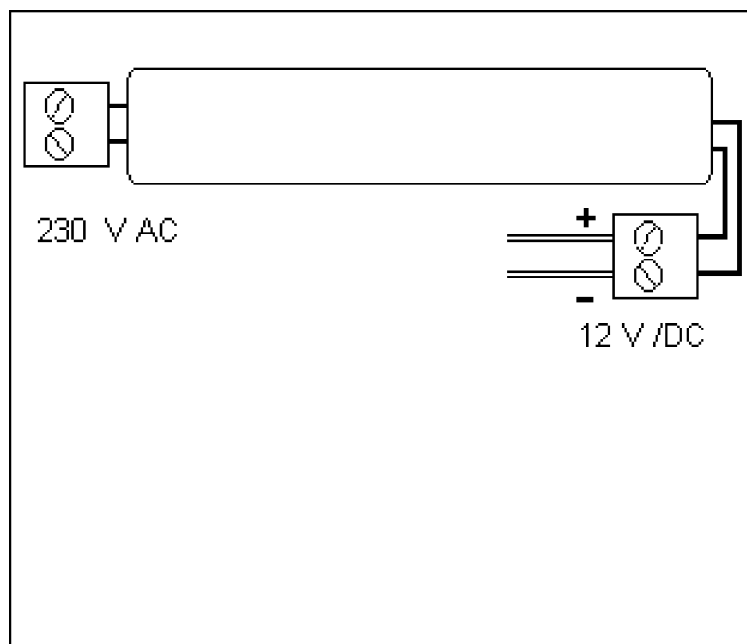
C-408 avec lecteur PROXYPASS



C-408 avec lecteur PROXYREM



Alimentation ALIM 01 230V / 12V

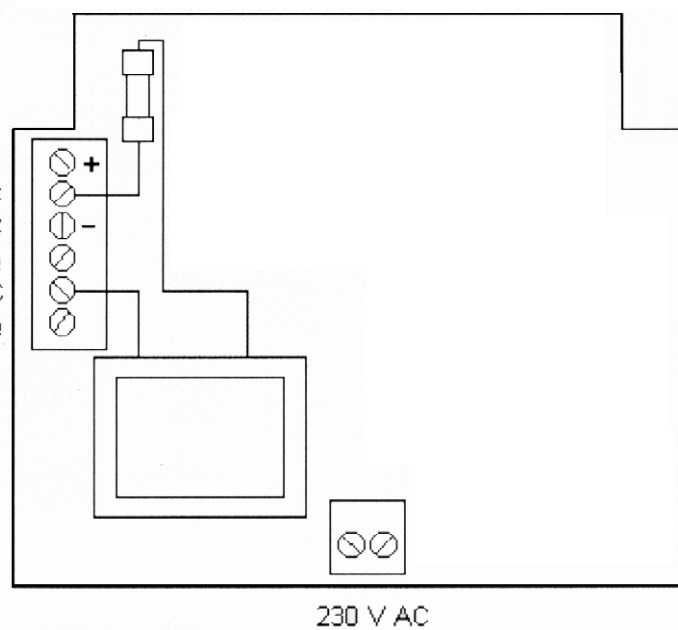


Alimentation ALIM 1 230V / 12V

Fil rouge du code

Fil noir du code

- sortie 12 V/DC
- sortie AC
- 0 V/DC
- borne libre
- sortie AC
- borne libre



Nom de l'utilisateur	Ordre dans la mémoire (adresse)	modifications	
		1er date	2e date
(Code Maître)	①		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		
	8		
	9		
	10		
	11		
	12		
	13		
	14		
	15		
	16		
	17		
	18		
	19		
	20		
	21		
	22		
	23		
	24		
	25		
	26		
	27		
	28		
	29		
	30		
	31		
	32		
	33		
	34		

Nom de l'utilisateur	Ordre dans la mémoire (adresse)	modification	
		1er date	2e date
	35		
	36		
	37		
	38		
	39		
	40		
	41		
	42		
	43		
	44		
	45		
	46		
	47		
	48		
	49		
	50		
	51		
	52		
	53		
	54		
	55		
	56		
	57		
	58		
	59		
	60		