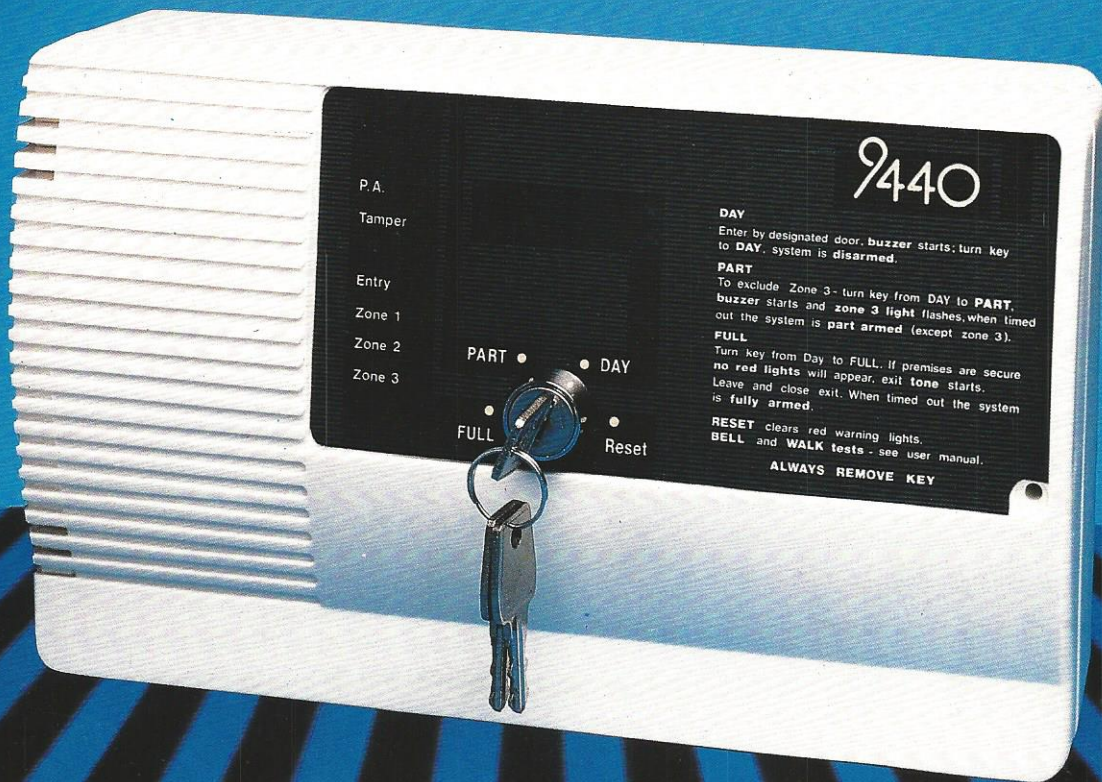


SCANTRONIC



9440

Centrale domestique 3 zones commandée par clé

Esthétique et performante, la **9440** est la centrale idéale pour la protection des appartements.

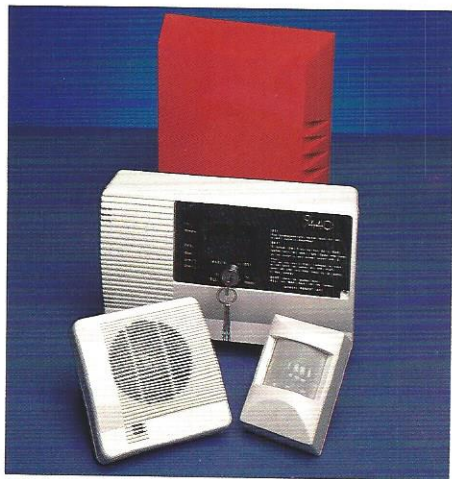
Commandée par serrure à contact intégrée au boîtier, elle est simple à utiliser et offre des possibilités inégalées dans cette catégorie de produit : 3 zones et 3 boucles, 2 relais de sortie. Plusieurs paramètres de fonctionnement peuvent être programmés en sectionnant des straps internes.

– Qualité de fabrication et avance technologique, la 9440 mérite totalement le label Scantronic.

9440

DESCRIPTION

- 3 vraies zones en plus des boucles de dernière issue, d'autoprotection et d'agression.
- Possibilité de programmer certains paramètres de fonctionnement.
- L'intensité des signaux sonores est ajustable par un potentiomètre interne.
- Une sortie spécifique est destinée à l'alimentation des détecteurs de choc mémorisés.
- Marche partielle : dans ce mode de fonctionnement la zone 3 reste hors service.
- La zone 1 est une route d'entrée. La centrale peut être utilisée avec lancement de temporisation d'entrée.
- Raccordement de secteur sur bornier spécifique comprenant un fusible de protection.
- Voyant mémorisant les alarmes. La remise à zéro s'effectue à l'aide de la serrure de commande.
- Sortie d'alarme et de commande flash par relais.
- Boîtier autoprotégé à l'ouverture.
- Bornier additionnel pour faciliter le câblage.



PRÉSENTATION

La 9440 est une centrale à 3 zones et 3 boucles. Une serrure à 4 positions permet la commande des différents types de fonctionnement :

- Arrêt
- Marche totale
- Marche partielle
- Remise à zéro.

La centrale est présentée en boîtier polycarbonate blanc. Sa face avant comprend une serrure et 6 voyants indiquant l'état du système : un haut-parleur interne matérialise les temporisations d'entrée et de sortie ; il peut remplacer une sirène intérieure.

La programmation des différents paramètres de fonctionnement s'effectue en sectionnant les straps prévus à cet effet.

CARACTÉRISTIQUES

- Alimentation secteur : 220 / 240 V 50 Hz.
- Tension régulée : 13,8 V.
- Emplacement pour batterie : 12 V / 1,9 Ah.
- Consommation de la centrale au repos : environ 110 mA.
- Consommation de la centrale en alarme : environ 200 mA.
- La 9440 est équipée de protections à réarmement automatique contre les court-circuits :
 - liaison batterie 2 A.
 - sortie alimentation auxiliaire : 250 mA.
- En plus du haut-parleur interne, la centrale peut commander un haut-parleur déporté **réf. 9040**.
- Température de fonctionnement : - 10° à + 40°.
- Dimensions : l.257 x h.163 x pr. 72 mm.
- Poids : 1,2 kg.

SCANTRONIC

9440

NOTICE D'INSTALLATION

COPYRIGHT

Les logiciels contenus dans les mémoires des produits, ainsi que les notices et documentations sont la propriété de SCANTRONIC LIMITED. Toute reproduction est strictement interdite.

NOTICES

Les notices sont réalisées avec tout le soin nécessaire, cependant SCANTRONIC LIMITED ne peut être responsable d'éventuelles erreurs ou omissions et de leurs conséquences.

DISTRIBUE PAR

SCANTRONIC Ltd
Pervale Industrial Park, Greenford, Middlesex UB6 7RJ ENGLAND
Tel : 01-991 1133 Telex : 915610 Scanco G Fax : 01-997 44448

SCANTRONIC

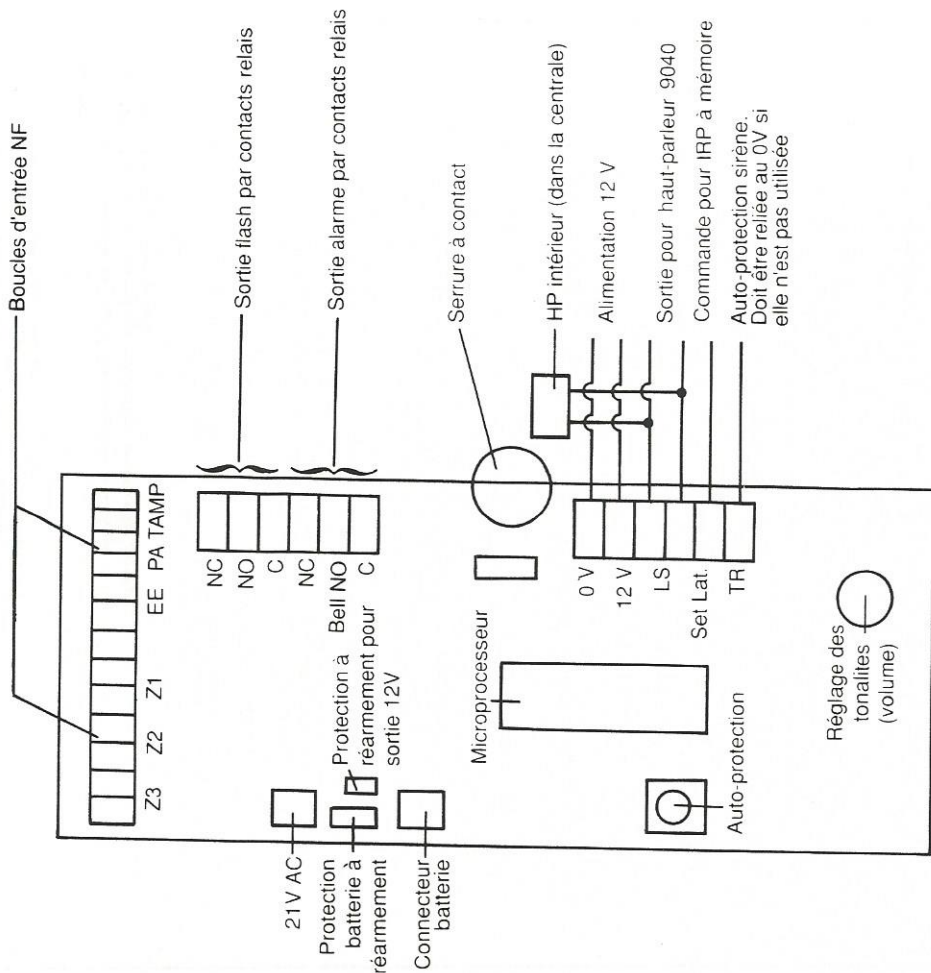
49025 Août 89 ed A

Edimp imprimeur Paris 12° - Imprime en France

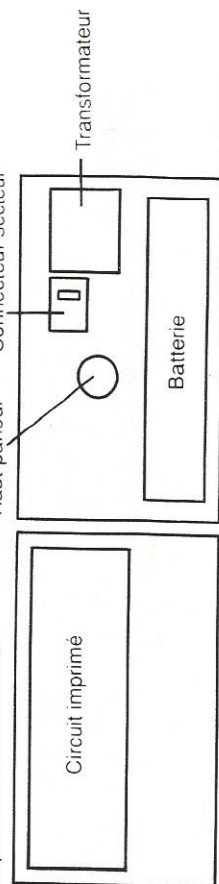
SOMMAIRE

1.0	FIXATION	3
2.0	RACCORDEMENT SECTEUR	3
3.0	RACCORDEMENT DES BOUCLES	4
4.0	SORTIES	4
5.0	PONTETS DE PROGRAMMATION	6
6.0	PREMIÈRE MISE EN SERVICE	6

9440 CIRCUIT IMPRIMÉ ET RACCORDEMENT



Implantation de la centrale



5.0 PONTETS DE PROGRAMMATION.

5.01 Temporisation d'entrée / sortie.

Aucun pontet coupé	: 120 secondes
Pontet 20 coupé	: 20 secondes
Pontet 40 coupé	: 40 secondes
Pontet 60 coupé	: 60 secondes

Remarque :

Du début au milieu de la temporisation d'entrée, la centrale génère un son d'intensité modérée. La deuxième moitié de la temporisation est caractérisée par un son fort : ceci n'est pas une alarme. Arrêter la centrale avant la fin de la temporisation.

5.02 Ne pas couper le pontet SCB.

5.03 Durée d'alarme.

Aucun pontet coupé	: alarme continue
Pontet 3 coupé	: 3 minutes
Pontet 5 coupé	: 5 minutes
Pontet 10 coupé	: 10 minutes
Pontet 20 coupé	: 20 minutes.

5.04 Réarmement (No rearm).

Couper ce pontet pour que la centrale ne se réarme pas.

6.0 PREMIÈRE MISE EN SERVICE

6.01 Tous les circuits étant raccordés à l'exception des sirènes et de l'alimentation des détecteurs, actionner le contact d'autoprotection et alimenter la centrale en commençant par le secteur.

6.02 Mettre la clé sur RAZ; les circuits d'autoprotection sont inactifs.

6.03 Raccorder la batterie (12 V 1,9 AH) puis l'alimentation des détecteurs et la sirène.

6.04 Faire un essai complet de l'installation.

1.0 FIXATION

1.01 Oter la vis de fermeture et ouvrir la porte du boîtier.

1.02 Positionner la centrale. Repérer et marquer l'emplacement du trou oblong (en haut et au centre du fond du coffret). Percer, cheviller et visser.

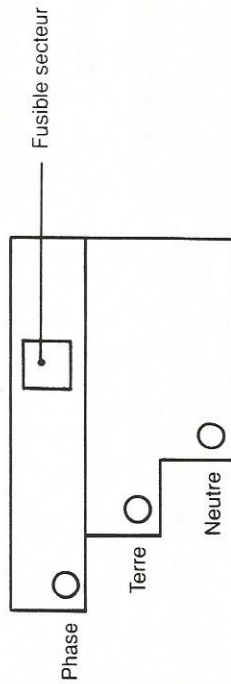
1.03 Placer la centrale sur ce point de fixation.

1.04 Repérer et marquer les 2 autres points de fixation; percer et cheviller.

1.05 Faire passer les câbles de l'installation par les perçages prévus à cet effet. Séparer le secteur des autres liaisons.

2.0 RACCORDEMENT SECTEUR

Raccorder le 220 V au bornier à fusible placé près du transformateur.



3.0 RACCORDEMENT DES BOUCLES

Raccorder les différentes boucles sur le bornier du circuit imprimé repéré TAMP PA EE Z1 Z2 Z3.

3.01 Zones 1 à 3.

Raccorder les boucles NF de détection aux bornes Z1, Z2, Z3.

3.02 Dernière issue

Raccorder la boucle NF de dernière issue aux bornes EE.

Remarque :

La zone 1 est une "route d'entrée"; elle a une action retardée pendant la temporisation d'entrée et est inhibée pendant la temporisation de sortie. Dans tous les autres cas la zone 1 est une boucle immédiate. La zone 3 peut être isolée.

3.03 Autoprotection.

Raccorder la boucle NF d'autoprotection aux bornes TAMP.

Remarque :

Quand la centrale est à l'arrêt, l'alarme d'autoprotection n'agit que sur la sonnerie interne. Quand la centrale est en marche elle provoque une alarme complète.

3.04 Aggression.

Raccorder la boucle NF d'agression aux bornes PA.

Remarque :

Quel que soit l'état de la centrale une alarme d'agression active les sirènes intérieures et extérieures.

4.0 SORTIES.

4.01 Sirène intérieure.

La 9440 contient un HP interne fournissant les tonalités d'utilisation et pouvant servir de sirène intérieure. Si besoin, raccorder également un HP supplémentaire réf. 9040 sur les bornes LS.

4.02 Sirènes extérieures.

Raccorder une sirène autoalimentée selon le schéma ci-contre.

4.03 Sortie flash (STROBE).

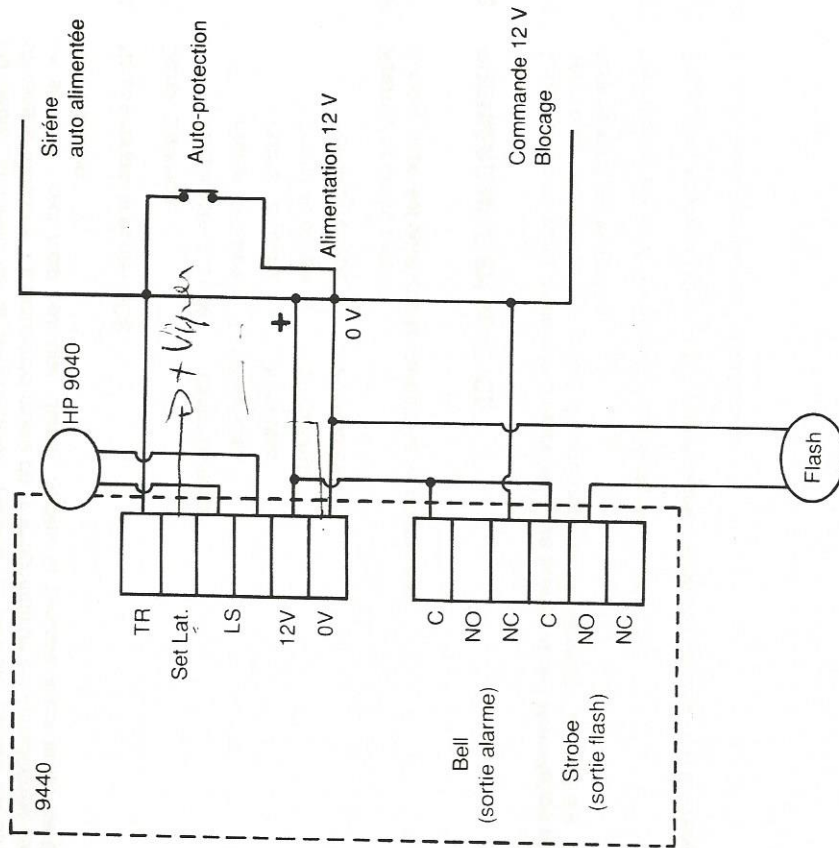
Sortie par contacts NO NF libres de potentiel. Le relais est activé quand une alarme apparaît, il passe au repos quand la centrale est remise à l'arrêt.

4.04 Sortie alimentation détecteurs.

Les deux bornes repérées 12 V et 0 V sont prévues pour alimenter les détecteurs (sirène autoalimentée).

4.05 Commande de détecteur à mémoire (Set. Lat.).

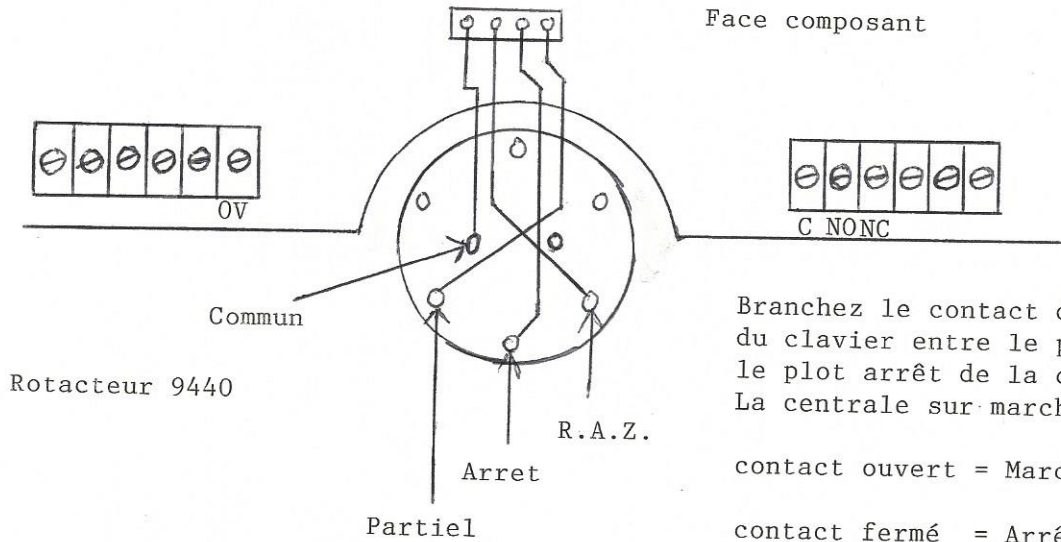
L'information délivrée par cette sortie passe à 12 V à la fin de la temporisation de sortie. Elle retombe à zéro quand une alarme apparaît ou quand la centrale est remise à l'arrêt.



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

CENTRALE 9440

Commande déportée:



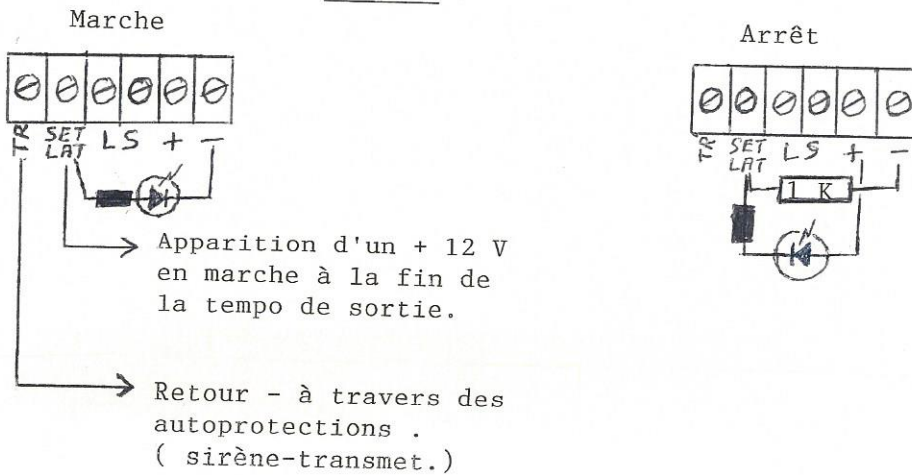
Branchez le contact de la serrure ou du clavier entre le plot du commun et le plot arrêt de la centrale.
La centrale sur marche:

contact ouvert = Marche
contact fermé = Arrêt

CENTRALE 9440 - 9450

Branchement d'une LED marche ou arrêt:

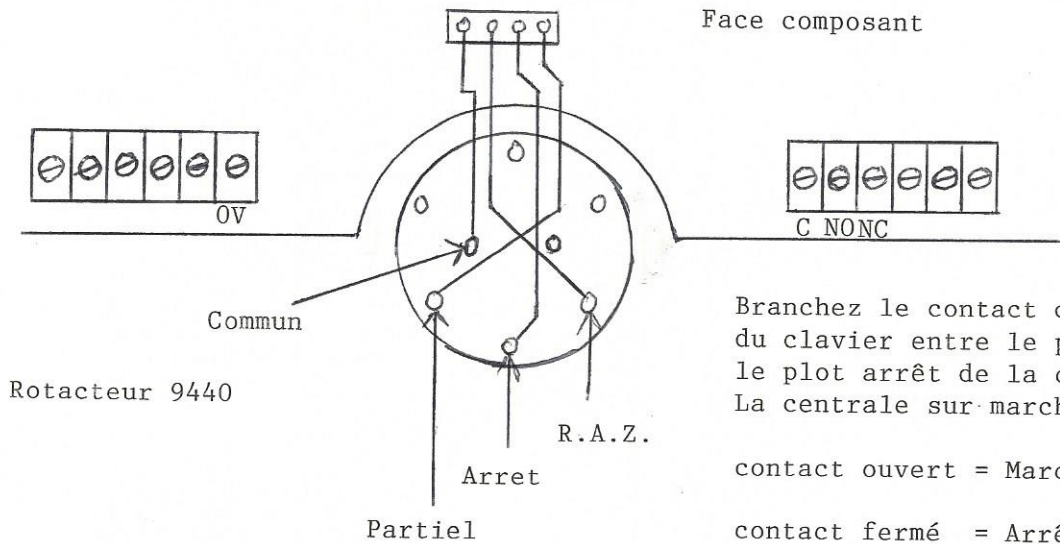
Bornier



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

CENTRALE 9440

Commande déportée:



Branchez le contact de la serrure ou du clavier entre le plot du commun et le plot arrêt de la centrale.

La centrale sur marche:
 contact ouvert = Marche
 contact fermé = Arrêt

CENTRALE 9440 - 9450

Branchement d'une LED marche ou arrêt:

Bornier

