



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

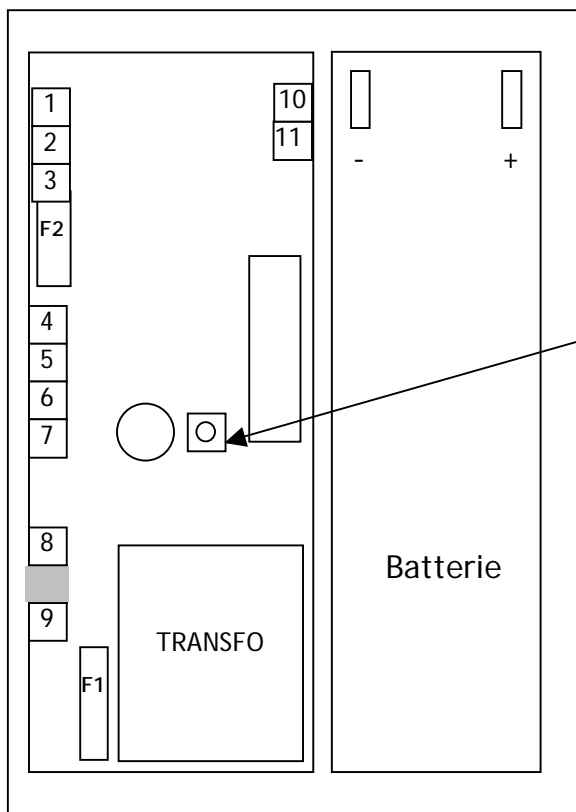
BS 60H

ALIMENTATION SECOURUE 12VOLTS AVEC HORLOGE

MONTAGE ET BRANCHEMENTS

Retirer le capot en dévissant les 4 vis situées sur les côtés, faire passer les fils par le trou prévu à cet effet.

Pour une fixation murale du boîtier, se servir des passages de vis situés aux coins de la partie inférieure du boîtier.



Potentiomètre
Ne pas modifier
le réglage d'usine !

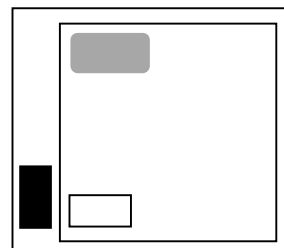
FUSIBLES

F1 : Fusible primaire 0,315A

F2 : Fusible secondaire 2A

SORTIES BORNIERES	TENSION
1	Commun H
2	Contact repos H
3	Contact travail H
4	+ 12V =
5	0V
6	12V ~
7	12V ~
8	230V ~
9	230V ~
10	- Batterie
11	+ Batterie

Positionnement de l'alimentation comme ci- dessous, avec l'étiquette horizontale



NOTICE D'UTILISATION DE L'HORLOGE PROGRAMMABLE TH827 12V

Au remontage ne pas oublier de rebrancher les fils de la batterie !

Avant la première mise en service, il est conseillé de mettre l'horloge sous tension pendant environ 03H00 afin que son accumulateur soit chargé, pour éviter un défaut de la commande du relais.

CARACTERISTIQUES

8 commutations ON/OFF par jour, soit 56 par semaine
Possibilité de programmer les jours individuellement ou 8 groupes par semaine
Temps de commutation minimum de 1 minute
Gestion de l'heure d'hiver et d'été
Commutation automatique ON/OFF aléatoire
Bouton d'annulation manuelle
Batterie de secours
Alimentation 12V

I - PROGRAMMATION DE L'HEURE ET DU JOUR DE LA SEMAINE

1. PROGRAMMATION DU JOUR DE LA SEMAINE

1.1. Appuyer sur le bouton CLOCK » et sans le relâcher, appuyer sur le bouton «DAY». Le jour de la semaine changera.

Maintenir les boutons « CLOCK » et « DAY » enfoncés plus de 3 secondes, l'affichage défilera plus vite.

1.2 Relâcher les deux boutons.

Le jour de la semaine sera programmé.

2. PROGRAMMATION DE L'HEURE

2.1 Appuyer sur le bouton « CLOCK » et sans le relâcher, appuyer sur le bouton « HOUR ». L'heure changera.

2.2 Maintenir les boutons « CLOCK » et « HOUR » enfoncés plus de 3 secondes, l'affichage défilera plus vite.

2.3 Relâcher les deux boutons, l'heure sera programmée.

2.4 Pour passer de l'heure d'hiver à l'heure d'été, appuyer sur les boutons HOUR et MIN simultanément. L'horloge avancera d'une heure et un "S" apparaîtra sur l'afficheur. Procéder de la même façon pour sélectionner l'heure d'hiver.

Si l'horloge est mise en service en été, programmer l'heure d'hiver puis appuyer sur HOUR et MIN en même temps, l'heure d'été sera alors programmée et un "S" apparaît sur l'afficheur.

3. PROGRAMMATION DES MINUTES

3.1 Appuyer sur le bouton « CLOCK » et sans le relâcher, appuyer sur le bouton « MIN ». Les minutes changeront.

3.2 Maintenir les boutons « CLOCK » et « MIN » enfoncées plus de 3 secondes, l'affichage défilera plus vite.

3.3 Relâcher les deux boutons, les minutes seront programmées

REMARQUE : Lorsque vous programmerez l'heure et le jour de la semaine, cela réinitialisera les secondes.

II - COMMUTATIONS

1. PROGRAMMATION DES COMMUTATIONS

1.1 Appuyer sur le bouton « TIMER » pour entrer en mode programme.

1.2 La commutation 1 s'affiche, l'heure peut être programmée.

1.3 Appuyer sur le bouton « DAY », 1 à 7 touches pour sélectionner le jour de la semaine.

Les blocs de programmation sont définis de la manière suivante :

MO = Lundi

TU = Mardi

WE = Mercredi

TH = Jeudi

FR = Vendredi

SA = Samedi

SU = Dimanche

(1) MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU

(2) Tous les jours au choix

(3) MO, TU, WE, TH, FR

(4) SA, SU

(5) MO, TU, WE, TH, FR, SA

(6) MO, WE, FR

(7) TU, TH, SA

(8) MO, TU, WE

(9) TH, FR, SA

1.4 Appuyer sur « HOUR » pour programmer l'heure.

1.5 Appuyer sur « MIN » pour programmer les minutes.

1.6 Après avoir programmé la commutation 1 sur marche, appuyer sur le bouton « TIMER » pour programmer la commutation 1 sur arrêt.

1.7 Répétez les opérations 2.3 à 2.5 pour programmer la commutation 1 sur arrêt.

1.8 Après avoir programmé Marche/Arrêt, répétez les opérations 2.1 à 2.7 pour programmer les commutations 2 à 8.

2. COMMUTATION AUTOMATIQUE ON/OFF ALEATOIRE

Cette option permet de commuter l'horloge à ON et à OFF, au moins un cycle, de manière aléatoire dans une période de 1 minute à 8 heures. Ceci est idéal pour la mise en route automatique d'une lumière dans des lieux inoccupés, la commutation se faisant automatiquement de ON à OFF .

Pour programmer le mode aléatoire, appuyer sur les boutons DAY et HOUR simultanément, un "R" doit apparaître sur l'afficheur. Quand le mode aléatoire est activé, l'horloge commutera de ON à OFF, même à l'intérieur des groupes de programmations. Par exemple, le mode aléatoire peut commuter sur OFF même lorsque l'horloge est commuter à ON par l'un des groupes de programmation

Important: même si l'horloge n'a pas de groupe de programmation, elle commutera de ON à OFF environ 1 minute après être rentré dans le mode aléatoire. Pour sortir du mode appuyer sur les boutons DAY et HOUR simultanément, la lettre "R" n'apparaît plus sur l'écran.

III - POUR EFFACER LA PROGRAMMATION

3.1 Appuyer sur « RESET ».

! ATTENTION : Une fois la touche « RESET » enfoncée, l'heure et le programme précédent seront réinitialisés ;

IV - POUR SELECTIONNER ON/AUTO/OFF (MARCHE/AUTO/ARRET)

1.1 Appuyer sur « MANUAL » pour sélectionner l'un des trois modes cités ci-dessus.

1.2 ON(MARCHE), marche forcée du contact.

AUTO(AUTOMATIQUE), système en mode automatique suivant le mode programme.

Cela mettra en marche ou arrêt la commutation selon le programme appliqué.

OFF(ARRET), force l'arrêt de la commutation à tout moment.

PRECAUTIONS DE SECURITE

Ne pas utiliser de rallonge électrique.

Ne pas relier deux horloges entre elles.

Ne pas relier d'appareils mécaniques directement sur l'horloge.

Ne pas excéder la charge maximum.

Ne pas incérer d'épingle ou d'objet en métal.

Eviter les températures trop importantes, les chocs et les vibrations.

Utilisation intérieure seulement, à température ambiante (10°C-40°C).

Ne pas ouvrir l'horloge. Les réparations doivent être effectuées uniquement par un électricien qualifié.

Pour nettoyer l'afficheur et le boîtier, utiliser un chiffon sec. Ne pas utiliser de produits chimiques. Ne pas immerger.