

TIMEOS

érie 200

TIMEO est une horloge programmable radio synchronisée adaptée à la France.

Les relais de sortie tiennent compte :

- Des changements Eté/Hiver
- Des jours ouvrables
- Des jours fériés Français
- De périodes spécifiques (vacances scolaires, soldes, fêtes ou animations annuelles, etc...)

PRINCIPALES APPLICATIONS

- Enseigne commerciale, animation de vitrines
- Arrosage, fontaines, pompage...
- Signalisation routière ou urbaine
- Sonneries d'école ou d'entreprise
- Economie et gestion de portail / bornes et barrières levantes / contrôle d'accès
- Chauffage / éclairage de locaux d'entreprise, collectifs ou de particulier



Série 200 TIMEO

DESCRIPTIF

La base de temps de TIMEO est radio synchronisée par l'émetteur GO de France-Inter qui diffuse l'heure légale Française. Cette base de temps est l'heure de référence du BNM (Bureau National de la Métrologie française).

— TIMEO est toujours à l'heure —

TIMEO ne nécessite aucune maintenance ou entretien, pas de pile ou de batteries.

Vous pouvez décider

- du programme hebdomadaire "normal"
- du programme "jours fériés" (idem le programme du dimanche par ex.)
- de périodes exceptionnelles prévues

Une fois installé, plus de déplacement de personnel et plus de soucis.

AVANTAGES

Tous les automatismes pilotés par TIMEO sont toujours à l'heure exacte, même après une coupure prolongée d'alimentation, puisque TIMEO se resynchronise dès le rétablissement de l'alimentation.

- Le passage heure d'été / heure d'hiver sont automatiques.
- les jours fériés sont identifiés et peuvent être programmés séparément (comme les dimanches par exemple)

Tous les automatismes commandés par des TIMEO sont synchronisés sur la même heure.

La programmation d'un TIMEO est simple et s'effectue en quelques minutes, au bureau ou sur site avec un PC ou un simple Minitel.

Fini les déplacements réguliers sur les sites pour les mises à l'heure, et fini les déclenchements non souhaités.

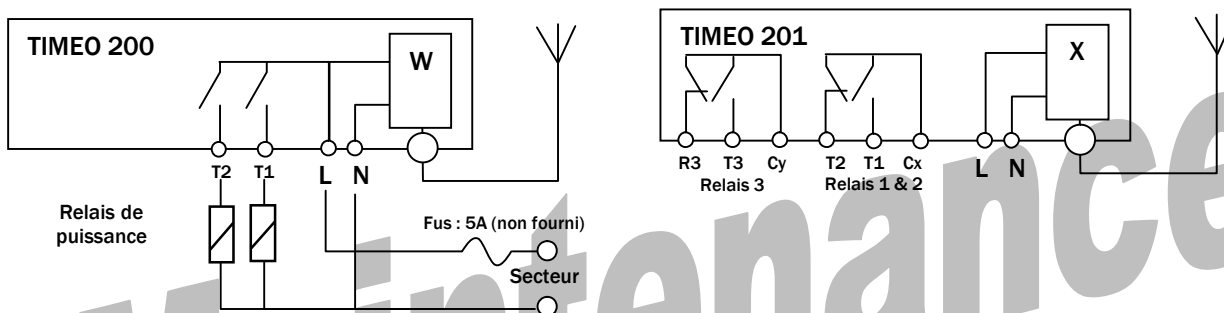
PRESENTATION

- 4 TIMEO se compose d'un boîtier clipsable sur rail standard ou directement par deux trous de \varnothing 4mm et d'une antenne de réception radio GO réglée sur la fréquence horaire de France inter (162KHz).
- 4 TIMEO se programme avec un PC ou un minitel (80 colonnes) via un connecteur en face avant.
- 4 La gamme TIMEO comporte plusieurs configurations de sortie permettant d'intégrer le produit dans tout type de schéma.

FONCTIONNALITES

- TIMEO est très facile à programmer et offre pour chacune de ses sorties :
- 4 Une programmation hebdomadaire, avec un programme personnalisé pour chaque jour de la semaine, permettant 10 Ev /jour (événements par jour).
 - 4 Une programmation spéciale pour les jours fériés de l'année civile, 10 Ev / jour
 - 4 Une programmation annuelle, prioritaire sur les autres programmes, permettant 15 périodes différentes (de date à date), avec également 10 EV / jours.

SCHEMA de RACCORDEMENT



CARACTERISTIQUES

Dimensions	87 x 80 x 76 mm
Poids	250 grs [160grs pour l'antenne]
Alimentation	230 Vac +/- 15% ou 24Vdc +20% - 15%
Champs minimum	100 micro V /m
Consommation	2W
Pouvoir de coupure des relais	3A 230Vac
Indice de protection	IP42 (IP 65 pour l'antenne)
Température de fonctionnement	- 20 °C à +70 °C
Fixation	Rail DIN ou 2vis (\varnothing 4mm) [2vis pour l'antenne]

POUR COMMANDER

Chaque référence TIMEO comprend l'appareil + son antenne munie de 2m de câble + un cordon d'alimentation pour une programmation "au bureau".

- | | | |
|-------------------|------------------------------------|-------------------------|
| TIMEO 200 A - 230 | (version 230Vac à renvoi de phase) | version 24V sur demande |
| TIMEO 201 A - 230 | (version 230Vac à contacts secs) | version 24V sur demande |
| CORDONDIN | Kit de programmation Minitel | |
| INTERF | Cordon de programmation PC | |
| DIN5P | Prise de marche forcée | |