

PROGRAMMATEUR ÉLECTRONIQUE DE SONNERIES DE CLOCHES GM-350



***Jusqu'à 500 sonneries mémorisables et télécommandées.
Contrôle et exécute certaine fonctions par télécommande ou téléphone portable.
Avec seulement deux fils, vous pouvez gérer jusqu'à 6 (2 + 4) sorties relais.
Instruction autoguidée sur écran LCD..***

CARACTÉRISTIQUES DES FONCTIONS

Utilisation facile grâce à son instruction autoguidée sur écran LCD GRAPHIQUE.
Choix de différentes langues. Heure légale en automatique.
Gère jusqu'à 6 (2 + 4) sorties relais "RL055/2/4/6 en option.

PROGRAMMATIONS À HORAIRES.

Gère tous types de sonneries à horaire avec une parfaite synchronisation:
Programmation Journalière. Modification/Vérification.
Effacement automatique des programmations qui ne sont pas répétées. Visualisation des événements du jour.

PROGRAMMATIONS DES SONNERIES.

Possibilité d'enregistrer jusqu'à 500 sonneries à l'aide de l'écran, du clavier interne.
Possibilité de créer tout type de compositions et/ou de les sauvegarder. Programmation des tintements, de l'angélus, des volées, des sonneries en séquence, distingués par numéro, durée d'exécutions, etc... Tous les programmes sont rechargeables par numéro. Programmations autoguidées accessibles aux novices.

CADRAN.

Contrôle des aiguilles du cadran. Resynchronisation automatique après une coupure de courant.
Impulsion chaque 30, 60 ou 1 sec.

SECOND CADRAN (avec module externe en option RL055/x S).

Contrôle des aiguilles de l'horloge secondaire avec cadran à 12/24 heures. Alimentation à tension réglable de 12 à 24 Volts 1A.
Impulsion chaque 30, 60.

VRAIES CLOCHES.

Avec dispositif par câble téléphonique. Capacité de contrôle à 4 sorties: vraies cloches et services (éclairage, ouverture des portes, etc...).

TINTEMENTS.

Tous types de tintements, régionaux, *nationaux et internationaux suivant les traditions locales.*
Répétition de tintement personnalisé.
Possibilité d'exécuter toutes les programmations avant ou après la sonnerie des heures et des quarts.

SERVICES.

Programmation pour l'éclairage, ouverture des portes, alarme, chauffage, climatisation, éclairage des cadrans et des croix lumineuses, également avec la télécommande, etc...

SÉCURITÉ:

Codes d'accès interdisant la manipulation de l'horloge par des personnes non autorisées.
 Blocage individuel des tintements lorsque les cloches sont en volées.

FONCTIONS PARTICULIÈRES:

- En utilisant la télécommande, vous pouvez activer/désactiver les programmations à horaire automatiquement ou le tintement.
- Toute la programmation à horaire et des sonneries sont conservées dans la mémoire interne de l'appareil.
- Module GSM. Permet l'exécution de toutes les sonneries ou service par téléphone fixe ou portable.
- Remise à l'heure automatiquement par radio (DCF en option) ou par satellite (GPS en option).

OPTIONS:

- Carte à 2/4/6 relais *mod. RL055/2/4/6* - pour la gestion du cadran, du second cadran ou des tintements/volées/services etc...
- Récepteur *mod. RST -77.5* pour la radio-synchronisation de l'heure à l'aide de l'horloge atomique DCF par Radio
- Récepteur *mod. GPS-9543* pour la radio-synchronisation de l'heure à l'aide de l'horloge atomique GPS par Satellite
- Module GSM *mod. GSM- 862* pour l'exécution de toutes les sonneries par téléphone fixe ou portable.
- Télécommande à 10.000 canaux *mod. TX-3500* - Portée de 300 mt. à 1 km. Fréquence de 433 MHz.
- Télécommande à 4 canaux *mod. TX-4CH* - Portée 100 mt. environ.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES :

Boîtier	: Métallique.
Visualisation du menu	: Écran LCD 4 lignes x 20 colonnes rétro-éclairé Vert.
Menu multilingue	: Italien, anglais, français, espagnole, polonais, allemand, portugais.
Temps minimum de programmation à horaire entre deux sonneries	: 1 minute
Précision de l'horloge	: +/- 0,1 seconde par jour
Réglage du quartz	: PAR LOGICIEL +/- 0,1 secondes par mois.
Précision absolue de l'horloge	: PAR Récepteur (DCF ou GPS).
Maintien de la mémoire	: Avec batterie au lithium (durée 10 ans)
Maintien en mémoire des programmes à horaire et des sonneries	: Illimitée sur mémoire interne de l'appareil.
Température de fonctionnement	: de -10C° à + 50C°.
Connecteurs 6 broches postérieures	: Entrée des données RS485 / Sortie des données RS485 (interface pour module externe RL055/2/4/6)
Prise Mini-din 4 broches postérieures	: Entrée pour récepteur télécommande à 4 et - 10.000 canaux ou GSM. Entrée par signal DCF - GPS (remise en automatique date et heure).
Alimentation	: Alimentation interne avec transformateur. Entrée 240Vac-47-63Hz.

MODÈLES DISPONIBLES:

- GM 350 - Version avec support.
- GM 350R - Version rack standard 19" avec équerre de fixation (en option).

DIMENSIONS ET POIDS:

GM350	GM350 R - Version avec équerre de fixation Standard RACK 19"4U
Dimensions (l x h x p):	Dimensions (l x h x p):
330 max x 210 x 138	482 x 176 x 52 mm
Poids support:	Poids équerre de fixation rack:
1,25 kg.	0,65 kg.
Poids GM 850	Poids GM 850R
2 kg.	2 kg.
Poids total:	Poids total:
3,2 kg.	2,7 kg.

NORMES :

Cet appareil est fabriqué dans le plein respect des normes de sécurité en vigueur et porte le distinctif CE conformément à la directive 89/336 CEE.