Horloge mère programmateur

Horloge mère programmateur Sigma P

Version rack

Version murale



Distribution d'heure et programmation de relais filaire ou radio DHF.

Horloge mère avec circuits de programmation, commande d'un réseau d'horloges, de relais et sonneries.

Logiciel de programmation PC et transfert par clé USB.





Description:

- ▶ Radio synchronisable par antenne FI162, DCF77 ou GPS.
- ▶ Programmateur 3 circuits mode hebdomadaire, vacances, jours spéciaux astronomique ou périodique pour le déclenchement des sonneries et la programmation de fonctions telles que chauffage, air conditionné, éclairage, alarmes, contrôle d'accès...
- ▶ Recalage automatique du réseau de distribution de l'heure après une coupure secteur.
- ▶ Mise à l'heure des horloges avec le signal temps codé en filaire ou radio DHF.
- ▶ Programmation par logiciel PC avec transfert de données par clé USB.
- ► Changement d'heure été/hiver automatique.
- ▶ Pilotage de relais et carillons en radio DHF.

Caractéristiques techniques :

- ▶ Boîtier ABS antichoc pour montage mural ou aluminium pour rack 19 " (hauteur 1U).
- ► Témoins alimentation secteur et alarme.
- Clavier à touches sensitives.
- ▶ Précision base de temps : 0,1 sec./jour à 25° et maximum 0,2 sec./jour de 0 à 40°C (Quartz compensé en Température TCXO).
- ▶ Précision absolue 5 ms avec antenne radio.
- ► Afficheur 2 lignes de 24 caractères rétroéclairé bleu avec lisibilité d'un mètre.
- ► Température de fonctionnement : 0 à +50°C.
- ▶ Affichage LCD : heure minute seconde date.
- Sauvegarde permanente de la programmation et de l'heure.
- ► Accès à la programmation protégé par code d'accès.
- ► Circuits 3 relais, pouvoir de coupure 1A / 240V.
- ▶ Protection intégrée des sorties d'horloges contre les courts-circuits et les surcharges.
- ▶ Indice de protection : IP41.
- ► Gabarit de perçage :

Normes :

- ► Normes applicables : EN 60950 EN 55022 EN 550024 -EN 301-489-3 - EN 300 -220-3.
- Norme signal FI/DCF: NFC 90002.
- ► Norme IRIG.B/AFNOR : NFS 87500A.
- Norme Afnor/DHF: NFS 87500C, canal fixe 869,525 MHz à 500mW

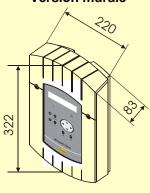






Poids: 1.4 Kg

Version murale



Poids: 1 Kg Fixation murale avec 2 vis

Références :	mural	rack
 Sigma P radio synchronisable 110/230V Sigma P radio synchronisable alim 24VDC Sigma P radio synchronisable alim 36/72VDC Antenne de synchronisation radio FI162 Antenne de synchronisation radio DCF77 Antenne de synchronisation GPS Émetteur principal DHF Émetteur secondaire DHF 	907 431 907 432 907 0 907 0 907 0 907 0 927 2	907 436 025 026 037 511







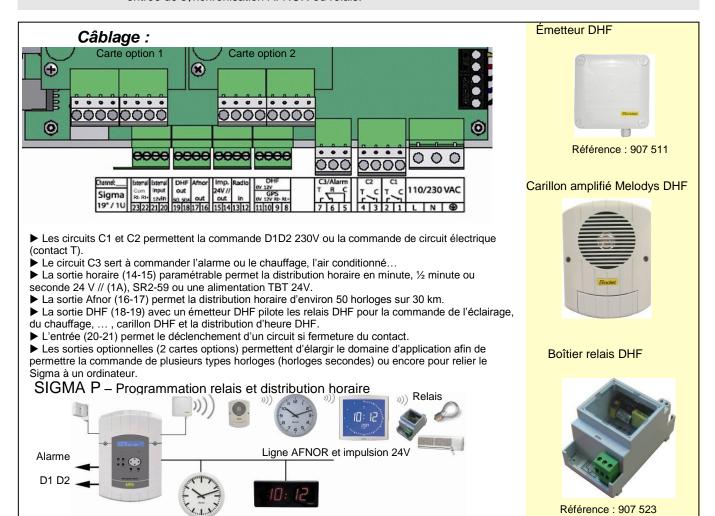
Horloge mère programmateur

Horloge mère programmateur Sigma P

Connexions électriques :

- ► Alimentation 24VDC (minimum 35W), ou 36/72VDC (50W) ou 110/230V 50/60Hz (35W).
- Entrées / Sorties :
 - 1 sortie pour ligne d'impulsions polarisées (minute ou ½ minute 24V //, 1A), ou SR2-59 ou TBT 24V,
 - 1 sortie DHF pour émetteur radio,
 - 1 sortie temps codé IRIG B / AFNOR.
 - 1 entrée contact extérieur.
 - 1 prise USB.
 - 3 relais de base utilisés en impulsions 230V D1D2 + sortie alarme ou en programmation de circuit.
- ► Entrées / Sorties optionnelles :

Emplacements pour 2 cartes options parmi, distribution série, 24V // minute ou seconde, Afnor, ASCII, entrée de synchronisation AFNOR ou relais.



Options:

► MELODYS DHF 100 à 240VAC	907 565
► MELODYS DHF 24VDC	907 566
▶ Boîtier 1 relais R/T intérieur montage rail DIN	907 523
► Boîtier 1 relais R/T pour extérieur	907 524
► Boîtier 1 relais R/T encastrement mural	907 525





