



C'est une horloge mère. Modèle indépendant ou récepteur à 4 circuits de programmation et double commande indépendante d'horloges secondaires 12-24 Vcc et 220 Vca.

C'est une horloge particulièrement indiquée pour la commande de distributions horaires et d'automatismes dans les écoles, hôpitaux, gares, aéroports, bâtiments industriels, édifices publics, grands magasins, etc.

4 circuits de programmation en hebdomadaire, cyclique, périodique, annuelle ou exceptionnelle pour: sonneries, éclairage, chauffage, mise en marche de machines, ouverture/fermeture de portes, mise en marche d'escaliers roulants, arrosage, etc.

La synchronisation par radio DCF 77, en fait une horloge de précision absolue.

L'interface RS232 permet la synchronisation de l'heure et de la date de vos ordinateurs.

Possibilité de programmer, modifier ou imprimer à tout moment les données introduites.

La mémoire EEPROM sauvegarde la totalité des programmations.

La possibilité de programmation par téléphone (avec modem), est une des qualités innovatrices de cette horloge qui est ouverte à toutes les exigences.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Rattrapage 12-24 Vcc avec réglage de la vitesse de remise à l'heure
- Rattrapage 220 Vca avec réglage de la vitesse de remise à l'heure
- Réglage au choix de la durée d'impulsion
- Distribution: seconde, minute ou 1/2 minute série ou parallèle
- Sortie des signaux sur relais 10 W
- Possibilité de brancher 30 horloges secondaires en modèle standard
- Commande illimitée d'horloges secondaires avec relais
- Horloge Punto 4i modèle récepteur, accepte signaux minute ou 1/2 minute compris entre 6 et 36 Vcc
- Sortie du signal en code Ecat pour synchronisation immédiate des horloges mères couplées entre elles et réceptrices
- Calendrier perpétuel pour années bissextiles
- Changement automatique de l'horaire saisonnier été/hiver
- Code d'accès électronique à la programmation
- Programmation très simple par menus autoguidés: hebdomadaire, annuelle, périodique, cyclique ou exceptionnelle
- Programmation à distance par téléphone via modem
- Fonction "timer" pour réglage programmation de 1 à 99 secondes ou du signal ON/OFF pour durée illimitée, sur 4 canaux avec relais 5A
- Interface utilisateur avec afficheur LCD à lecture claire
- Connexion RS232 pour synchronisation de l'heure et de la date des ordinateurs
- Connexion sur ordinateur pour programmer, archiver et imprimer les données
- Sauvegarde de 10 ans de toutes les données hors alimentation secteur
- Alimentation 220 Vca - 12 W
- Réserve de marche de 30 jours en cas de coupure de courant
- Précision de marche +/- 0,1 seconde/jour à 22 degrés (précision absolue avec synchronisation radio)
- Température de fonctionnement: - 20° C à 50° C
- Boîtier de protection en polycarbonate, type IP55, avec porte transparente de fermeture
- Dimensions 220 x 185 x 115

OPTIONS

- Synchronisation par radio DCF 77
- Quartz thermostaté pour grande précision (cas où la synchronisation radio est impossible)
- Afficheur LCD rétroéclairé
- Fermeture à clef



B.P 423 / 85504 LES HERBIERS / FRANCE

Tél : 02.51.64.81.15 / Fax : 02.51.71.60.37

E-mail : pondevie@horofrance.com