



La maîtrise du temps

Synchroniser • Distribuer • Afficher l'heure

HMT 20 cm

Bodet

www.bodet-time.com

MADE IN FRANCE

PRÉSENTATION

- Horloge digitale à LED très haute luminosité pour extérieur.
- Hauteur des chiffres 20 cm, lecture optimale : 90 mètres.
- Angle de lecture de 160°.
- Couleurs disponibles de LED : rouge, blanc ou jaune.
- Commande par clavier 2 touches dans l'horloge ou par télécommande HF (LoRa - 868,3 MHz : couverture en champ libre 1 km).
- Option de synchronisation par impulsion (minute ou ½ minute), antenne DCF ou GPS (précision absolue), AFNOR, DHF, NTP ou PC.
- Existe en version simple ou double face.

CONFORMITÉ

- Directives : LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, RoHS 2015/863/EU.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques générales

- Réglage de la luminosité... Automatique (soleil, nuages ou nuit).
- Mode d'affichage..... 12 ou 24 h.
- Réglage de la durée d'alternance..... 2 à 6 secondes.
- Affichage..... Fixe ou alterné de l'heure, date, température, comptage/décomptage, taux de chlore, taux d'humidité (la saisie est manuelle pour le taux de chlore et d'humidité).
En version double face, alternance de l'affichage via 2 horloges en mode maître.
- Changement d'heure..... Été/hiver automatique.
- Affichage de la température..... En degré Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F) de -99° à +99,9°.
- Affichage..... Choix °C ou °F par menu. Résolution d'affichage : 0,1°C.
Précision : ±0,5°C de -10 à +85°C.
Réglage offset possible de -9,9° à +9,9°.
Menu test de l'affichage.
- Option température HF 869 MHz..... Distance de communication (à travers un mur) de 50 mètres.
Transmission des informations vers l'horloge toutes les 15 secondes.

Caractéristiques mécaniques

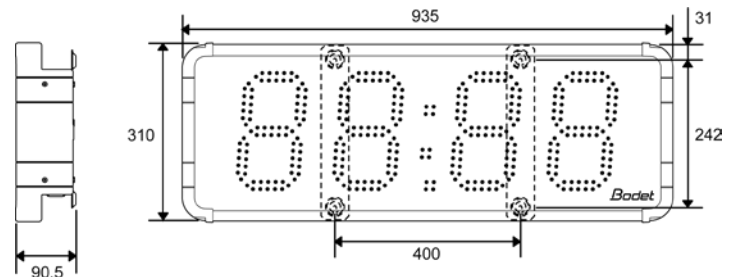
- Construction..... Boîtier : Caisson noir en aluminium.
Vitre : Protection anti-reflet.
- Indices de protection..... IP54, IK07.
- Température de fonctionnement..... -20 à +50°C.
- Humidité..... 93% à 40°C.
- Cartes électroniques..... Tropicalisées.
- Fixations..... Murale ou sur potence.
- Poids..... Simple face : 8,5 Kg.
Double face : 22 kg.
- Dimensions..... Voir ci-contre.



Télécommande HF



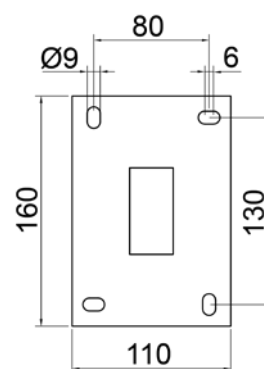
Fixation murale (simple face)



Fixation sur potence (double face)

La fixation sur potence permet un montage à partir du plafond ou en drapeau.

- Construction..... Acier.
- Couleur..... Noir.



Dimensions en mm



La maîtrise du temps

Synchroniser • Distribuer • Afficher l'heure

HMT 20 cm



Bodet
www.bodet-time.com

MADE IN FRANCE

Caractéristiques électriques

- Alimentation..... 100/240VAC 50/60Hz.
- Consommation max..... 0,37A à 100VAC ; 0,2A à 240VAC en simple face.
0,55A à 100VAC ; 0,30A à 240VAC en double face (avec répéteur).

OPTIONS DE SYNCHRONISATION

- 939 051**..... Carte de synchronisation AFNOR/IMPULSIONS 24V//
- 939 052** Récepteur DHF (avec antenne fournie) pour température HF et heure DHF
- 939 053**..... Carte de synchronisation PC / ASCII pour affichage données numériques
- 939 056**..... Carte de synchronisation AFNOR ou 1/2 MN SERIE
- 939 057**..... Carte de synchronisation NTP

RÉFÉRENCE(S)

- 939 333***..... HMT LED 20 cm
- 939 239***..... HMT LED 20 cm répéteur
- 935 011**..... Sonde de température filaire (5m)
- 939 031**..... Support double face
- 939 041**..... Sonde de température HF
- 939 045**..... Sonde humidité et température filaire longueur 5 m
- 939 047**..... Télécommande HF
- 915 296**..... Kit câble double face pour synchroniser 2 HMT LED non accolées

*Ajouter la lettre correspondant à la couleur : R = rouge, J = jaune, W = blanc