

# AFFICHAGE HEURE ET TEMPÉRATURE 20 CM

## PRÉSENTATION

- Kit d'affichage heure et température pour intégration dans les enseignes.
- Ensemble complet prêt pour l'installation dans un totem et l'utilisation.
- Simple face (SF) ou double face (DF) en 20 cm disponible en rouge ou jaune.
- Lisibilité optimale 80 mètres avec un angle de lecture de 160°.
- Commande par les 2 touches en façade de la ligne d'affichage simple face ou par le pupitre de commande radio HF.
- Option de synchronisation radio par antenne DCF ou GPS.

Le kit d'affichage doit être impérativement intégré dans une enseigne avec une vitre de protection en face avant.



## NORMES

- EN 55022 (2006)
- EN 55024 (1998+A1+A2)
- EN 60950 (2001)
- EN 301-489-3 (V1.4.1)
- EN 300-220-2 (V2.1.2)

## AFFICHAGE

- Affichage très lisible, de jour comme de nuit grâce à la technologie LED CMS haute luminosité.
- Affichage heure, date ou température fixe ou alterné. Réglage de la durée d'alternance (2 à 6 sec).
- Réglage automatique de la luminosité selon soleil, nuages ou nuit avec 3 sous niveaux manuels.

- Réglage de l'offset de température..... - 9,5° à + 9,5°.
- Mode d'affichage..... 12 ou 24 h.
- Plage de mesure de la température..... - 55°C à + 99°C ou - 67°F à + 99°F.
- Précision de la mesure..... À 0,5° près.
- Précision de l'affichage..... À 1° près.
- Changement d'heure été/hiver..... Automatique.
- Menu test de l'affichage..... Disponible.

Affichage date



Programme Test LED allumées



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Communication du pupitre HF de commande Via une liaison radio 433 MHz (portée d'environ 20 mètres). Le pupitre est alimenté par une pile 3V CR2032.
- 2<sup>ème</sup> face d'affichage..... Alimentée et commandée par le boîtier simple face via la nappe.
- Précision horaire..... 0,2 sec./jour.
- Durée de vie..... LED haute luminosité = 100 000 h. Luminosité = 2000 mcd.
- Chiffres constitués..... 7 segments de 12 LEDs. (dont 2 lignes de 5 LEDs)
- Environnement..... Intérieur ou extérieur dans un totem étanche.
- Cartes électroniques..... Tropicalisation des cartes UC.

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Construction..... Caisson noir en aluminium à encastrer incluant l'afficheur LED, alimentation et carte de commande. La 2<sup>ème</sup> face d'affichage est livrée seule avec une nappe de liaison vers le boîtier simple face.
- Température de fonctionnement..... -20°C à +50°C.
- Humidité..... 93 % à +40°C.
- Fixation..... 4 vis Ø4 mm.
- Indice de protection..... IP20
- Poids..... 1,6 kg.



# AFFICHAGE HEURE ET TEMPÉRATURE 20 CM

## CONNECTION ÉLECTRIQUE

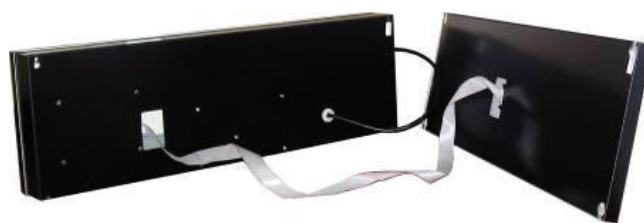
- Alimentation..... 115/230VAC ; 0,55-0,30 A.
- Sauvegarde des paramètres..... Pendant une coupure secteur.

## RÉFÉRENCES

En rouge	En jaune	
939 132R	939 132J	Kit H/T LED simple face 20 cm + pupitre HF
939 139R	939 139J	Seconde ligne d'affichage H/T LED 20 cm

### Accessoires :

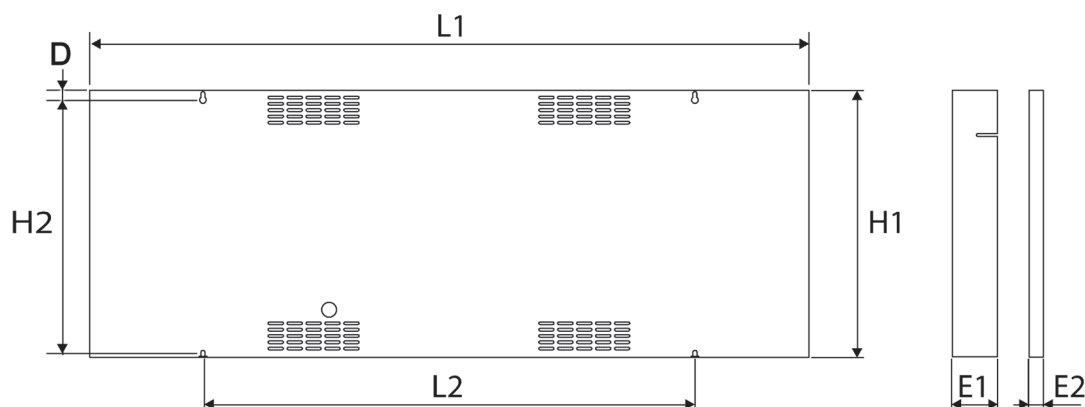
907 026	Antenne DCF
907 042	Antenne GPS
935 011	Sonde de température filaire (5 mètres)



Simple face (SF)

Double face (DF)

## DIMENSIONS



### Dimensions en mm

L1 (largeur)	730
L2 (entraxe)	699,5
H1 (hauteur)	234
H2 (entraxe)	218
D	8
E1 (épaisseur SF) (1 <sup>ère</sup> face)	75
E2 (épaisseur DF) (2 <sup>ème</sup> face)	20