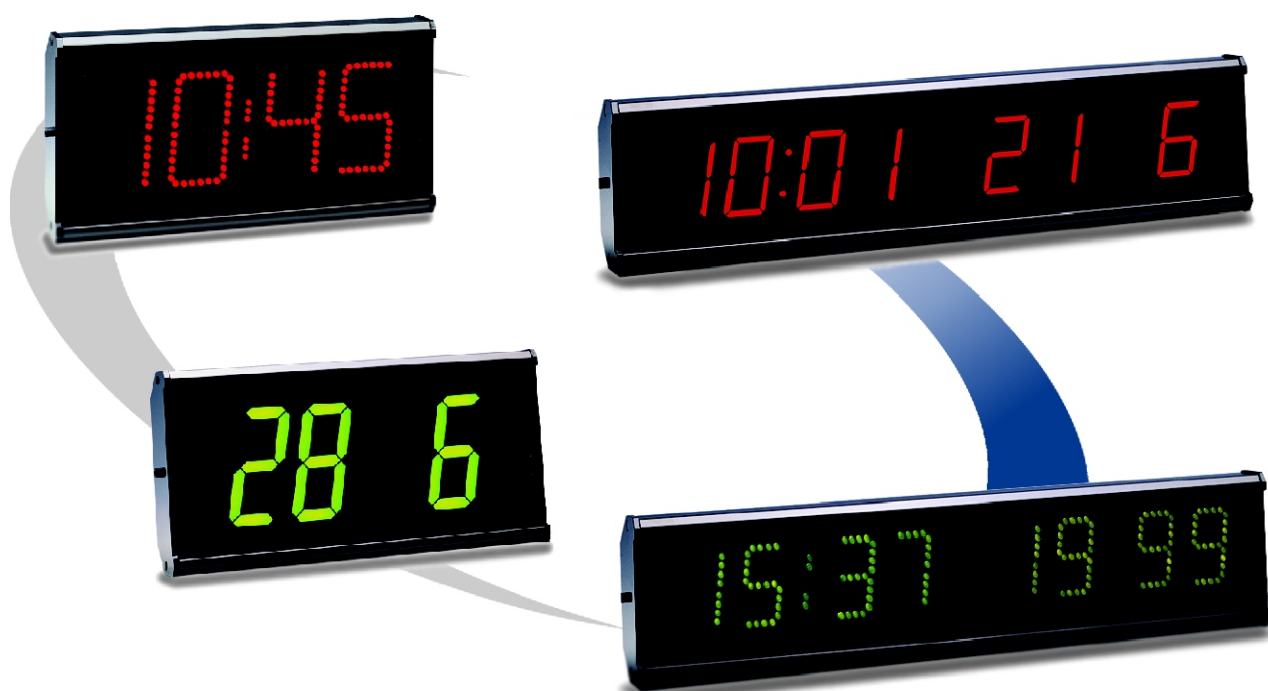


# First & Neptune

## Horloges d'intérieur

- Heures de la journée
- Date du jour
- Température intérieure ou extérieure



*Diffuser l'heure est nécessaire en tout lieu public, organisme ou entreprise.*

*Qu'elles soient à segments ou à diodes, autonomes ou en réseau, qu'elles annoncent le temps qui passe ou qu'il fait, vos horloges FIRST & NEPTUNE, grâce à leurs chiffres très lisibles et leur design soigné, deviendront rapidement un point de repère dans l'univers de chacun.*

## Donnons vie

## à vos messages

# CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Affichage First : 7 segments de diodes.
- Affichage Neptune : matrice 7 segments électroluminescents.
- Utilisation intérieure.
- Existe en deux hauteurs d'affichage : 5/ 6 cm et 10 cm.
- Lisibilité 25 m pour Neptune 5.
- Lisibilité 30 m pour First 6.
- Lisibilité 50 m pour First et Neptune 10.
- 3 versions : indépendante, réceptrice minute (distribution d'heure) ou réseau RS485.
- Passage automatique de l'heure été/hiver par préprogrammation.
- Boîtier design en aluminium profilé laqué noir.
- Fixation par équerres latérales orientables ou par suspentes arrières.
- Sauvegarde de mémoire de 6 mois en cas de coupure de courant.

- Précision du quartz + ou - 3 sec./mois.
- Modèles simple et double face.
- Deux boutons poussoirs en face avant permettent les réglages suivants :
  - Mise à l'heure et à la date.
  - Affichage en alternance de l'heure et de la date pour les modèles 4 digits.
  - Affichage en permanence de l'heure et en alternance de la date et de l'année pour les modèles 4 digits.
  - Affichage en permanence de l'heure et de la date pour les modèles 8 digits.
  - Désactivation du changement d'heure été/hiver automatique ou modification des dates.
  - Réglage des temporisations d'affichage.

## MODÈLES

| Modèles      | Nombre de chiffres | Couleur d'affichage | Hauteur d'affichage En cm | Format d'affichage | L En mm | H En mm | E En mm | Poids En kg | Puissance en watt Sous 240 v |
|--------------|--------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|---------|---------|---------|-------------|------------------------------|
| FIRST 6D4    | 4                  | RVJ                 | 6                         | HH: MM             | 286     | 122     | 72      | 1.340       | 10                           |
| FIRST 6D8    | 8                  | RVJ                 | 6                         | HH: MM DD MO       | 561     | 122     | 72      | 2.440       | 20                           |
| FIRST 10D4   | 4                  | RVJ                 | 10                        | HH: MM             | 350     | 175     | 72      | 1.790       | 15                           |
| FIRST 10D8   | 8                  | RVJ                 | 10                        | HH: MM DD MO       | 688     | 175     | 72      | 3.240       | 30                           |
| NEPTUNE 5D4  | 4                  | RV                  | 5                         | HH: MM             | 286     | 122     | 72      | 1.310       | 10                           |
| NEPTUNE 5D8  | 8                  | RV                  | 5                         | HH: MM DD MO       | 561     | 122     | 72      | 2.450       | 20                           |
| NEPTUNE 10D4 | 4                  | RV                  | 10                        | HH: MM             | 350     | 175     | 72      | 1.810       | 15                           |
| NEPTUNE 10D8 | 8                  | RV                  | 10                        | HH: MM DD MO       | 688     | 175     | 72      | 3.270       | 30                           |

Format : HH/heure

MM/minute

DD/date

MO/mois

## VERSIONS / OPTIONS

| Fonctions \ Options                                  | VERSIONS |   |       |
|--|----------|---|-------|
|  | I        | R | RS485 |
| Indépendante   | •        |   | •     |
| Réceptrice d'impulsion // 24 v                       |          | • |       |
| Emettrice / réceptrice RS 485 (liaison réseau)       |          |   | •     |
| Option radio – synchronisation DCF                   | •        |   | •     |
| Option télécommande infrarouge                       | •        | • | •     |
| Option logiciel de remise à l'heure PC               |          |   | •     |
| Option visualisation de la température               | •        | • | •     |
| Option personnalisation par apposition de votre logo | •        | • | •     |

Toutes nos horloges sont conformes aux nouvelles normes européennes CE 96 selon la directive EMC n° 89/336 relative à la compatibilité électromagnétique des appareillages électriques et électroniques.

**AFFICHAGE ELECTRONIQUE** : Journaux lumineux • Panneaux multilignes d'information • Panneaux vidéo-graphiques • Afficheurs heure et température

**HORLOGERIE INDUSTRIELLE** : Distribution électrique de l'heure • Chronométrie Sportive

**SERVICES** : Conseil • Mise en oeuvre et formation • Maintenance • Financement

Le Parc des Mercières - 672, rue des Mercières - 69140 RILLIEUX-LA-PAPE

Tél. 04 78 88 13 13 - Fax 04 78 88 25 45 - Web : www.charvet-industries.com - E-mail : charvet@charvet-industries.com

