



LEDI® 12.60

Extérieure / Etanche

Horloge professionnelle tricolore à LED, robuste et design alliant le meilleur de la technologie pour une simplicité d'installation et d'utilisation.



Réglage de l'heure

Les horloges professionnelles LEDI® affichent la même heure en se synchronisant sur une horloge mère ou un serveur de temps. Alternance date/heure.

Base de temps interne

La LEDI® possède sa propre base de temps TCXO compensée en température offrant une précision de 0.1 sec / jour entre 0° et 40°C en cas de perte de synchronisation.

Sécurité

Sauvegarde des informations horaires en cas de coupure de secteur, par batterie lithium : 10 ans.

Spécificités

Alimentation	230VAC/50-60Hz 115VAC/50-60Hz Version NTP : POE+ (Power Over Ethernet + IEEE802.3AT)
Certifications	CE, EN 60950, EN 55022, EN 50024, ROHS
Consommation maximale :	25 VA
IP	IP 65 face avant et 54 face arrière
MTBF	56 225 h.
MTTR	Affichage : 5 min. CPU : 5 min. Alimentation : 5 min.
Poids	6.2 kg
Dimensions	Diamètre : 620mm Epaisseur : 72mm
Hauteur des chiffres	Heure/minute : 110 mm Vague des secondes 60 points
Distance maximale de lisibilité	jusqu'à 60 mètres
Résistance aux chocs	IK9
Température de fonctionnement	-20° à +60°C
Humidité	95% à 40°C
Classe de matériel électrique	Classe 2

Points forts

Parfaitement silencieuse, à lecture directe et précise de l'heure.
La technologie LED CMS bi-couleur permet de changer la couleur de l'affichage en rouge, vert ou jaune.
Une protection contre les surtensions et les parasites industriels par filtre EMC.
Une installation facilitée "plug-and-play".
Un boîtier en aluminium anodisé à fixation robuste et antiviol (murale) ou avec potence.
Sa participation au développement durable, durée de vie + de 20 ans.
Makrolon 3mm anti-reflet en face avant
Tropicalisé.
Garantie 2 ans.

Accès à distance (pour la version NTPv4)

Configuration et mise à l'heure à distance via une interface WEB ou par lot avec le logiciel « configuration à distance ».

- Choix des couleurs (indépendamment entre la vague et les chiffres) et luminosité
- Alternance date/heure
- Comportement des points centraux clignotants

Option chronomètre / minuteur : entièrement configurable et dont la commande se fait par page web.

Choix du fuseau horaire et changement d'heure été/hiver automatique.

Supervision via HTTP et HTTPS, SNMP v1, V2c, v3, SSH.
 "GT Network Manager" (logiciel Windows® NT/XP/2000/Vista 32 bits /Windows 7).

Compatible protocoles IPv4 / IPv6

Entrées de synchronisation

- AFNOR NFS 87500 (IRIG B à préciser sur la commande).
- NTP Ethernet 10/100BaseT détection automatique : RJ45.
- NTP Wi-Fi (norme IEEE 802.11 a/b/g/n).

Affichage / Caractéristiques des LED

Affichage double rangée de LED
 Technologie CMS , Angle de lecture : 160°.

LED bi-couleur (rouge vert)	
Rouge : 245 mcd	Jaune
Vert : 780 mcd	



LEDI® 12.60

Extérieure / Etanche

		CODE ARTICLE							
		ND383RE							
		↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	
AFFICHAGE									
Simple face	<input type="checkbox"/>	1							
Double face	<input type="checkbox"/>	2							
VERSION									
Réceptrice : AFNOR NFS 87500*	<input type="checkbox"/>	8							
Synchronisation NTP Ethernet 10/100 base T	<input type="checkbox"/>	N							
Synchronisation NTP Wi-Fi (norme IEEE 802.11 a/b/g/n)	<input type="checkbox"/>	W							
*Version IRIG.B. A spécifier en remarque sur votre commande.									
LED PROGRAMMABLES									
Diodes hautes luminosités : couleur réglable, rouge jaune vert	<input type="checkbox"/>	4							
BOITIER									
(Simple face) Standard : fixation murale	<input type="checkbox"/>	1							
(Simple ou double face) A associer avec le choix potence**	<input type="checkbox"/>	P							
** Pour l'enregistrement de la potence se référer à la fiche des potences									
COULEUR BOITIER									
aluminium anodisé	<input type="checkbox"/>	7							
ALIMENTATION									
Standard : 230VAC/50-60Hz	<input type="checkbox"/>	0							
115VAC/50-60Hz	<input type="checkbox"/>	1							
OPTIONS									
*Fonction chronomètre via interface web	<input type="checkbox"/>								F
Spécificité	<input type="checkbox"/>								S

*CDG035 – GT Chrono : gestion du déclenchement pour plusieurs horloges sur chrono synchronisé.