

LEDICA® REVERSO 10.M

Intérieure / Double face



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 LEDICA® affichent la même heure en se synchronisant sur une horloge mère ou un serveur de temps. En version autonome et impulsienne, la mise à l'heure se fait manuellement.

Base de temps interne

La LEDICA® 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 Basse tension 12, 24 ou 48 VDC NTP : POE (Power Over Ethernet).
Certifications	CE, EN 60950, EN 55022, EN 55024, ROHS.
Consommation maximale	16,42 VA
IP	30
MTBF	46 267 h.
MTRR	Affichage : 5 min. CPU : 5 min. Alimentation : 5 min.
Poids	3.1 – 3.6 kg
Dimensions	770x210x99 mm (LxHxP) Potence de fixation : 150 mm
Hauteur des chiffres	Heure/minute : 110 mm Date : 50 mm (affichage jour : numérique et mois en alpha numérique)
Distance maximale de lisibilité	60 mètres
Résistance aux chocs	IK9
Température de fonctionnement	-20° à 50°C
Classe de matériel électrique	Classe 2

Affichage / Caractéristiques des LED

Technologie CMS, Angle de lecture : 160°.

LED bi-couleur (rouge vert)		LED monochrome
Rouge : 245 mcd	Jaune	Bleu : 625 mcd
Vert : 780 mcd		Blanc : 625 mcd

Points forts

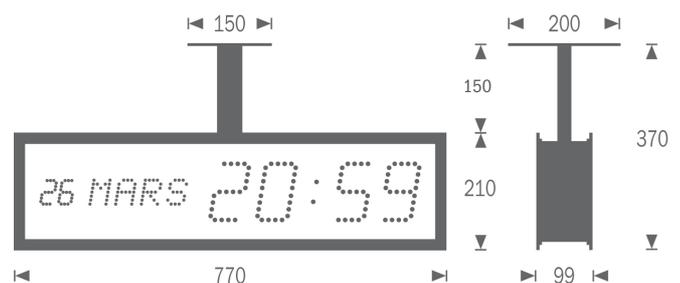
Parfaitement silencieuse, à lecture directe et précise de l'heure.
La technologie LED CMS bi-couleur permet de changer la couleur de l'affichage en rouge, vert ou jaune (en option blanc ou bleu).
La technologie brevetée du guide de lumière procure une parfaite régularité de la luminosité et une lecture de l'heure à 160°.
La face avant de la LEDICA® est recouverte d'un film traité **antireflets et anti-rayures** donnant un niveau de contraste hors du commun de 60000 :1.
Une protection contre les surtensions et les parasites industriels par filtre EMC.
Une installation facilitée "plug-and-play".
Calendrier préprogrammé en 11 langues.
Un boîtier en aluminium anodisé mat :
Double face IP30 fixation sur potence.
Sa participation au développement durable, durée de vie + de 20 ans.
Garantie 2 ans

Accès à distance (pour la version NTP)

Configuration et mise à l'heure à distance via une interface WEB. Choix du fuseau horaire et changement d'heure été/hiver automatique. Supervision via HTTP, SNMP, Telnet. "GT Network Manager" (logiciel Windows® NT/XP/2000/Vista 32 bits/ Windows 7).

Entrées de synchronisation

- Autonome à quartz TCXO.
- DCF (EUROPE).
- France Inter (EUROPE).
- GPS.
- Réceptrice minute parallèle inversée 24V ou 1/2 minute inversée série.
- AFNOR NFS 87500
- IRIG B à préciser sur la commande.
- ASCII RS232, ASCII RS422/485.
- DHW 869.525 Mhz.
- NTP Ethernet 10/100BaseT détection automatique : RJ45.
- NTP POE (Power Over Ethernet).
- SMPTE.
- Wi-Fi (norme IEEE 802.11B/G).



LEDICA® REVERSO 10.M

Intérieure / Double face

		CODE ARTICLE							
		ND393	2						
	AFFICHAGE	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	
	Double face	2							
	VERSION								
	Autonome : base de temps à quartz radiosynchronisable 3.6864 MHz Précision +/- 0.1 sec/24 h (entre 0° et 40°C) <input type="checkbox"/>	2							
	Radiosynchronisation sur DCF. Antenne + 4m de câble <input type="checkbox"/>	D							
	Antenne GPS + 10m de câble <input type="checkbox"/>	G							
	Réceptrice minute parallèle inversée 6mA/24V <input type="checkbox"/>	3							
	Réceptrice minute 60V <input type="checkbox"/>	V							
	Réceptrice : 1/2 minute inversée série Consommation 1.25V. 60 à 120mA. Shunt 39 ohms <input type="checkbox"/>	5							
	Réceptrice AFNOR NFS 87500* <input type="checkbox"/>	8							
	Réceptrice SMPTE-EBU <input type="checkbox"/>	7							
	Réceptrice ASCII RS 232 <input type="checkbox"/>	B							
	Réceptrice ASCII 422/485 <input type="checkbox"/>	Q							
	Synchronisation NTP Ethernet 10/100 base T <input type="checkbox"/>	N							
	Synchronisation DHW 869.525 Mhz <input type="checkbox"/>	L							
	Wi-Fi (norme IEEE 802.11 B/G) <input type="checkbox"/>	W							
	(*) Version IRIG.B. A spécifier en remarque sur votre commande.								
	LED PROGRAMMABLES								
	couleur réglable, rouge jaune vert <input type="checkbox"/>	1							
	couleur réglable blanche ou bleue <input type="checkbox"/>	5							
	FIXATION								
	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								
	Standard : aluminium anodisé <input type="checkbox"/>						7		
	Aluminium laqué noir <input type="checkbox"/>						0		
	Spécifique <input type="checkbox"/>						-		
	ALIMENTATION								
	Standard : 230VAC/50-60Hz <input type="checkbox"/>						0		
	115VAC/50-60Hz <input type="checkbox"/>						1		
	Power Over Ethernet (POE) <input type="checkbox"/>						7		
	Alimentation basse tension : 12 VDC <input type="checkbox"/>						2		
	Alimentation basse tension : 24 VDC <input type="checkbox"/>						4		
	Alimentation basse tension : 48 VDC <input type="checkbox"/>						6		
	OPTIONS								
	Fonction chronomètre via interface web <input type="checkbox"/>							F	
	Boîtier chronomètre tactile débrochable (version encastrable et murale) + 4 m de câble - comptage/décomptage <input type="checkbox"/>							I	
	Boîtier chronomètre + 15 m de câble <input type="checkbox"/>							C	
	Sonde température (précision ±0.5°C) + 5 m de câble : affichage en alternance avec l'heure <input type="checkbox"/>							T	
	Sortie Tops horaires ou contact fin de chronomètre <input type="checkbox"/>							E	
	Sortie ASCII RS232(ne pas associer avec les versions entrée Ascii) ou :Sortie ASCII RS422-485(ne pas associer avec les versions entrée Ascii) <input type="checkbox"/>							A	
	Produit tropicalisé <input type="checkbox"/>							U	
	Spécificité <input type="checkbox"/>							S	