



## Horloges analogiques

# MODERNA

Nomen est omen. Voici les horloges secondaires de la série MODERNA dans un design très actuel.

Un élégant plexi de protection enveloppe le boîtier en créant un arrondi harmonieux.

Le boîtier en métal assure la robustesse de l'ensemble.

Quant au mode de fonctionnement, le choix va du mouvement classique à impulsions-minute au mouvement MOBALine à mise à l'heure automatique.

## MODERNA - détails techniques

Les horloges MODERNA sont offertes avec des mouvements différents :

### 115 (h/m) : AA0

Mouvement à impulsions minute, pour le fonctionnement comme horloge secondaire traditionnelle à impulsions min., 24 V.

### 130 (h/m/s) : SEI 40

Mouvement à impulsions seconde, pour le fonctionnement comme horloge secondaire à impulsions seconde, 24 et 48 V.

### M00 (h/m) : SAM 40

Mouvement à code MOBALine pour le fonctionnement comme horloge secondaire à mise à l'heure automatique.

### M21 (h/m/s) : SEM 40

Comme SAM, mais avec mouvement MOBALine seconde.

### N20 (h/m) : SAN 40

Mouvement NTP pour fonctionnement comme horloge à mise à l'heure automatique. Alimentation par PoE (Power over Ethernet), synchronisation par un serveur NTP (p. ex. DTS) via des paquets NTP Multicast ou Unicast.

### N21 (h/m/s) : SEN 40

Comme SAN, mais avec mouvement NTP seconde.

### Q21 (h/m/s) : DQ

Mouvement à quartz pour fonctionnement autonome. Alimentation par pile. Durée de vie de la pile > 2 ans.



Un set mural et un set de plafond sont disponibles comme accessoires pour assembler deux horloges MODERNA en une horloge double face. Celle-ci peut être fixée au mur ou au plafond au moyen de la console latérale.

Données techniques																	
Type d'horloge	Mouvement	Grandeur	Aiguilles h/m	Aiguilles h/m/s	Aiguilles seconde forme de bâton	Aiguilles seconde forme d'aiguille	Impulsions 24-48 V	Impulsions 24-60 V	Impulsions minute	Impulsions seconde	MOBALine	LAN / NTP	PoE (Power over Ethernet)	WTD sans fil	Réception radio DCF	Quartz	Alimentation par pile
MO	A	30/40	✓				✓		✓								
MO	SEI	30/40	✓	✓			✓		✓								
MO	SAM	30/40	✓								✓						
MO	SEM	30/40	✓	✓							✓						
MO	SAN	30/40	✓									✓	✓				
MO	SEN	30/40	✓	✓								✓	✓				
MO	DQ	30/40	✓			✓										✓	✓

Type	Éclairage	Ø	Exécution	Mouvement	Cadran	Verre protection	Type de boîtier
MO	0 = none	30 40	R1 = rond Q1 = carré	voir à gauche	310 360	0 = verre acryl	00 = standard

### Exemple de commande:

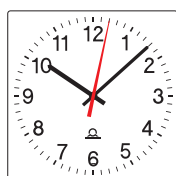
MO0.40.R1.M00.310.0.00.0000

Horloge MODERNA, Ø 40 cm, simple face, synchronisée et alimentée via MOBALine, avec aiguille des heures et minutes, cadran 310.

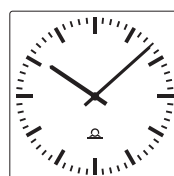
Accessoires	
Commande no	Désignation
MOD.30.WS	Set mural, horloge 30cm
MODR.30.WS	Console de 12.5cm
MOD.40.WS	Set mural, horloge 40cm
MODR.40.WS	Console de 12.5cm
MOD.30.DS	Set de plafond, horloge 30cm,
MODR.30.DS	Suspension de 25cm
MOD.40.DS	Set de plafond, horloge 40cm,
MODR.40.DS	Suspension de 25cm

La couleur standard du boîtier est le blanc (RAL 9010).

Les horloges MODERNA sont disponibles dans les grandeurs de 30 et 40cm. En outre, on peut les obtenir avec deux versions différentes de cadran. Les horloges pouvant être commandé avec des boîtiers ronds (MODR) ou carrés (MOD).



Type 310



Type 360

Diamètre horloge	A rond	A carré
30cm		□ 308
40cm	Ø 415	□ 412

