

RELOJ INTERIOR ANÁLOGICO

SLH-OP

La serie de modelos SLH-OP es óptima para uso en quirófanos, salas limpias, plantas químicas, laboratorios, centros de natación y de «fitness», así como en la industria de la alimentación y bebidas, cocinas de cantinas, etc.



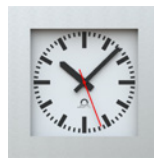
SU RELOJ SLH-OP EN POCOS PASOS

Para que su reloj SLH-OP satisfaga todas sus necesidades, puede ensamblar los componentes de manera individual. Naturalmente, nuestros especialistas con gusto lo ayudarán.

1. ¿Con o sin pantalla digital?

CONFIGURACIÓN

La SLH-OP es opcional y está disponible con una pantalla digital adicional. Se puede emplear para visualizar la hora, fecha y temperatura al igual que como cronómetro.



SLH-OP



SLH-OPD

2. Elija su variante de código horario:

CÓDIGO HORARIO

Código	Código horario	Ø	Alimentación	Agujas	Mecanismo	Consumo como máximo	Precisión (sincronizado)	Perdida de señal
MOBALINE AUTODIRIGIDO: MXX								
SAM	MOBALine	25-40	MOBALine	h/m	SAM 40	< 6mA @ 17VAC (0.1W)	< +/- 100ms	Posición 12:00 después de 24 horas
SEM	MOBALine	25-40	MOBALine	h/m/s	SEM 40			
NTP (LAN) AUTODIRIGIDO: NXX								
SAN	NTP	25-40	PoE	h/m	SAN 40	PoEclass 1: <1.9W ¹ / <3.8W ²	< +/- 50ms	Posición 12:00 después de 24 horas
SEN	NTP	25-40	PoE	h/m/s	SEN 40			
IMPULSOS POLARIZADOS: IXX								
A	Impulso min.	25-30	24-48V	h/m	AA0	6mA @ 48VDC (0.3W)	-	Parada
SEI	Impulso seg.	25-40	24-60V	h/m/s	SEI 40	-	-	Parada

¹ reloj una cara ² reloj doble cara, cascada

3.

¿Cuál es la solución de montaje adecuada?

MONTAJE



N
Montaje de pared



F
Montaje enrasado

4. ¿Qué diseño de esfera le gusta?

ESFERA

El reloj SLH-OP le ofrece los siguientes opciones de diseño estándar. Para impresión de logotipos, póngase en contacto con nuestro servicio al cliente.



esfera 300



esfera 310

Pasos adicionales limitados para configurar relojes SLH-OPD:

5.

Elija el color de visualización

COLOR DE VISUALIZACIÓN

(Únicamente SLH-OPD) El fondo de pantalla es negro y ofrece un contraste ideal. Se puede seleccionar el color de los dígitos. Estas son las variantes disponibles:



rojo (R)



amarillo (Y)



verde (G)



verde puro (PG)



azul (B)



blanco (W)

6. ¿Qué versión necesita?

VERSIÓN

(Únicamente SLH-OPD) El reloj digital está disponible con las siguientes opciones de sincronización y alimentación:

CÓDIGO	SINCRONIZACIÓN	ALIMENTACIÓN
STD	autónomo/MOBALine	24VDC
PoE	NTP	PoE
PoEclass	NTP	PoE (IEEE 802.3af-Class 3)

SU RELOJ SLH-OP ESTÁ DETERMINADO

Ahora puede pedir su reloj SLH-OP y determinar el código correspondiente para ello. Ingrese la abreviatura para cada componente de su elección en el cuadro blanco y descubra así el código de su reloj SLH-OP. Este sirve como código de pedido o como base para pasos adicionales.

- 1. **Configuración** Código
- 2. **Código horario** Código
- 3. **Montaje** Código
- 4. **Esfera** Código
- 5. **Color visualización** Código
- 6. **Versión** Código

Ejemplo de código de pedido



1.	2.	3.	4.	5.	6.
SLH-OP	SEM	F.	300	.	.
	mecanismo SEM 40	montaje enrasado	esfera 300	no utilizado ¹	no utilizado ¹

¹ necesario solamente para la SLH-OPD

Normas

Según el mecanismo utilizado en su reloj SLH-OP, se seguirán las siguientes normas:

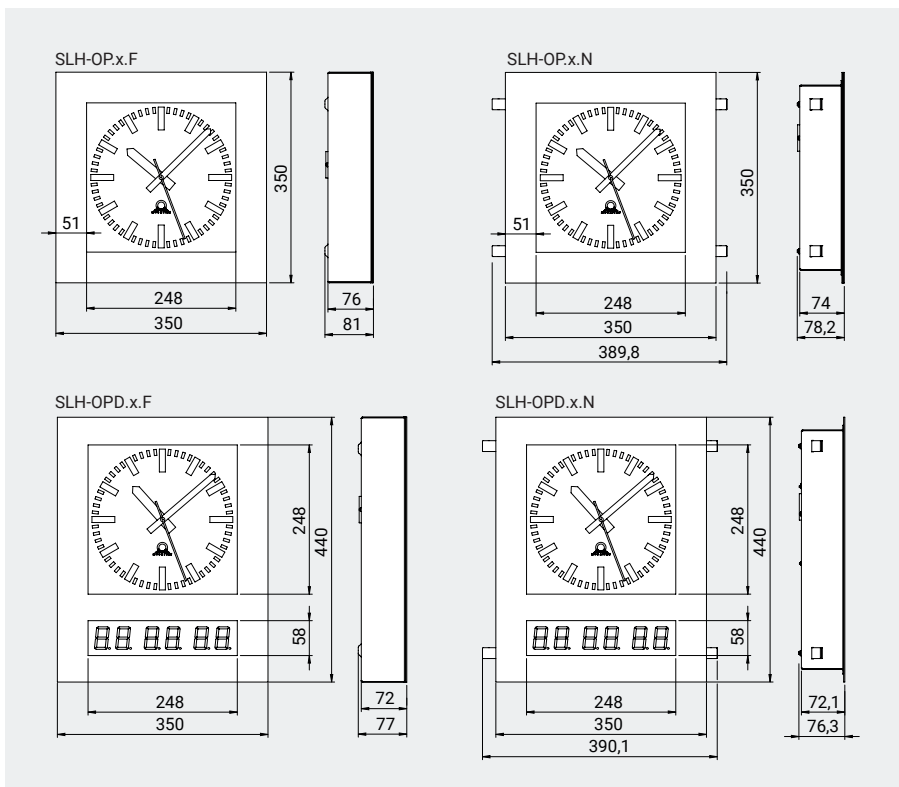
MECANISMO(S)	NORMAS
SAM 40 SEM 40 SAN 40 SEN 40	2011/65/EU / 2014/30/EU / 2014/35/EU / 2016/797/EU EN 50121-4 / EN 60950-1 / EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3
SEI 40	2011/65/EU / 2014/30/EU / 2014/35/EU / EN 61000-6-2 EN 61000-6-3

Todos los relojes SLH-OP cumplen las normas CE, RoHS y REACH.

DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS		SLH-OP	SLH-OPD
General			
Grado de protección		IP 54	
Armazón		aluminio	
Peso (kg)		5	7
Reloj analógico			
Tamaño (mm)		248	
Distancia de lectura (m)		20-25*	
Entorno operativo		-30 a +70 °C (humedad relativa del 0 al 95 %, sin condensación)	
Reloj digital (SLH-OPD)			
Altura de los dígitos (mm)		-	38
Formato de hora		-	HH:MM:SS
Distancia de lectura (m)		-	15-22*
Alimentación		-	Estándar: 100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz VDC (a petición): 18 – 56 VDC (18 – 40 VAC) Versión PoE: PoE (IEEE 802.3af-Class 0)
Precisión del cuarzo a 20 °C		-	sin sincronización: ±0,3 segundos / día
Minutaje a base de cuarzo (sin alimentación)	Alimentación por red eléctrica	-	mediante batería de litio: > 6 años
	Versión PoE	-	sin minutaje (> 12 horas mediante SuperCap a petición)
Precisión de temperatura		-	-25 a +85 °C: ±0,5 °C, -50 a +125 °C: ±2,0 °C
Entorno operativo		-	0 a +50 °C (humedad relativa del 0 al 95 %, sin condensación)

* La distancia de lectura varía según la esfera, la iluminación, el ángulo de visión, etc.



Todas las dimensiones se indican en mm.

LS-801310.22 / 2021

*¿Tiene alguna pregunta?
Con gusto lo ayudamos.*

Moser-Baer AG | Spitalstrasse 7 | CH-3454 Sumiswald
Tel. +41 34 432 46 46 | Fax +41 34 432 46 99
info@mobatime.com | www.mobatime.com



Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.