



Gestión del tiempo

Sincronizar • Distribuir • Visualizar la hora

Profil 730

Bodet

www.bodet-time.com

MADE IN FRANCE

DESCRIPCIÓN

- Reloj analógico de interior.
- Visualización Hora y Minutos (HM) u Hora, Minutos y Segundos (HMS) según el modelo.
- Modelos de esfera: cifras, líneas o DIN.
- Opcional: discos de bloqueo para fijación en pared, brazo de soporte de simple o de doble cara.

CUMPLIMIENTO

- Directivas: LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, IEEE 802.11 b/g/n (modelos NTP/Wi-Fi).

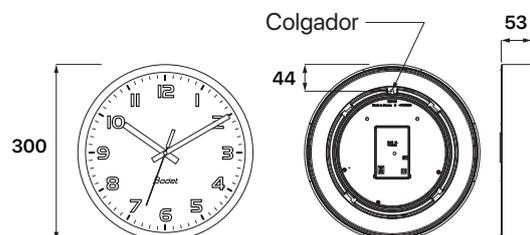
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características mecánicas y eléctricas

- Construcción..... Fondo: PC/ABS.
Cristal: vidrio templado.
Caja: acero inoxidable cepillado.
- Fijación..... Fijación en pared (con o sin disco de bloqueo) o en brazo de soporte.
- Grados de protección..... IP40, IK08.
- Distancia de lectura..... 20 m.
- Dimensiones..... Véase a continuación.

Movimiento	Alimentación	Temperatura de funcionamiento	Peso
24V minuto	-	-10°C a +50°C	1,2 kg
24V segundo	-	-10°C a +50°C	1 kg
AFNOR MBT	6 a 24V=	-5°C a +50°C	1 kg
NTP/ETH NTP / ETH silencioso	PoE* Clase 0, 2W máximo	-5°C a +50°C	1 kg
NTP/Wi-Fi MBT	6 a 24V~	-5°C a +50°C	1 kg
NTP/Wi-Fi red	100-240V~	-5°C a +50°C	1 kg
NTP/Wi-Fi pilas	2 pilas LR14 de 1,5V	-5°C a +50°C	1 kg
Radio DHF	2 pilas LR6 de 1,5V	-5°C a +50°C	1 kg
Radio DHF MBT	6 a 16V=	-5°C a +50°C	1 kg

*Power over Ethernet (PoE)



Dimensiones en mm



MOVIMIENTOS Y SINCRONIZACIÓN

Movimiento	Descripción
24V minuto	Los relojes esclavos se conectan a una línea de distribución y se activan mediante impulsos eléctricos enviados cada minuto por un reloj patrón.
24V segundo	Los relojes esclavos se conectan a una línea de distribución y se activan mediante impulsos eléctricos enviados cada segundo por un reloj patrón.
AFNOR	La distribución con código horario consiste en transmitir un mensaje horario completo cada segundo: los receptores se ponen rápidamente y automáticamente a la hora una vez conectados a la línea de relojes. El código horario AFNOR no emite perturbaciones y es insensible a otras interferencias eléctricas. Consumo MBT: 10 mA (6V=), 8 mA (24V=).
NTP/ETH (Network Time Protocol)	Estos relojes se conectan a una red Ethernet con alimentación PoE. El servidor de tiempo o el reloj patrón sincroniza la hora mediante el protocolo NTP en modo unicast, multicast o vía DHCP.
NTP/ETH silencioso (Network Time Protocol)	Estos relojes se conectan a una red Ethernet con alimentación PoE. El servidor de tiempo o el reloj patrón sincroniza la hora mediante el protocolo NTP en modo unicast, multicast o vía DHCP. El segundero se mueve de forma continua. La principal ventaja de este reloj es su nivel de ruido muy débil (<20dB a 1 metro).
NTP/Wi-Fi (Network Time Protocol)	Los relojes esclavos se conectan a la red mediante un punto de acceso Wi-Fi. El servidor de tiempo o el reloj patrón sincroniza la hora mediante el protocolo NTP en modo unicast, multicast o vía DHCP. La autonomía estimada de los relojes con pilas sincronizados una vez al día (24H) es de: 6 años (HM) o de 3 años (HMS).
Radio DHF	Los relojes esclavos captan el mensaje horario y se sincronizan automáticamente. En caso de interrupción, siguen funcionando con su propia base de tiempos. Consumo MBT: 7 mA (16V=), 8 mA (12V=), 15 mA (6V=).



Gestión del tiempo

Sincronizar • Distribuir • Visualizar la hora

Profil 730

Bodet

www.bodet-time.com

MADE IN FRANCE

REFERENCIAS

Hora-Minutos	Hora-Minutos-Segundos	Movimiento
981 5x7	-	24V minuto
-	981 4x7	24V segundo
982 8x7	982 9x7	AFNOR MBT
982 Fx7	982 Gx7	NTP/ETH
-	982 Hx7	NTP / ETH silencioso
982 Wx7	982 Yx7	NTP/Wi-Fi MBT*
982 Tx7	982 Vx7	NTP/Wi-Fi pilas
982 2x7	982 3x7	Radio DHF
982 4x7	982 5x7	Radio DHF MBT

Sustituir la "x" por el número correspondiente al tipo de esfera deseado.

*NTP Wi-Fi red: mediante un bloque de alimentación (ref: 982 001).

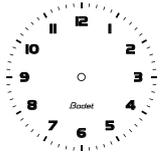
Alimenta hasta 2 relojes como máximo.

Ejemplo:

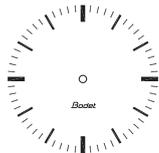
Profil 730 NTP Wi-Fi red HM con cifras: 982 W17 + 982 001.

Modelos de esfera (x):

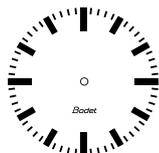
1: Cifras



2: Líneas



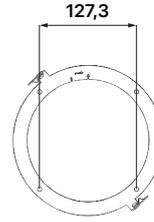
3: DIN



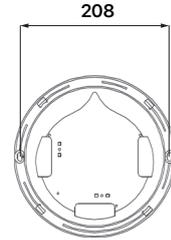
ACCESORIOS

- 981 001..... Brazo de soporte de doble cara.
- 981 002..... Soporte de doble cara corto.
- 981 003..... Disco de bloqueo delgado.
Incompatible con los modelos NTP/Wi-Fi pilas.
- 981 004..... Aro para brazo de soporte de doble cara (Profil 730).
- 981 006..... Disco de bloqueo.
- 981 010..... Brazo de soporte de simple cara.
- 938 914..... Alimentación 230V con bloque de terminales de tornillo para relojes MBT.
Alimenta hasta 10 relojes como máximo, salvo para los modelos Wi-Fi (2 relojes como máximo).
- 938 916..... Alimentación 100-240V con enchufe para relojes MBT.
Alimenta hasta 10 relojes como máximo, salvo para los modelos Wi-Fi (2 relojes como máximo).
- 982 001..... Bloque de alimentación 100-240V solamente para los relojes NTP/Wi-Fi.
Alimenta hasta 2 relojes como máximo.

Disco de bloqueo delgado



Disco de bloqueo



Los discos de bloqueo sirven para llevar a cabo un montaje en pared. El disco de bloqueo delgado se encuentra a la izquierda en la imagen contigua.

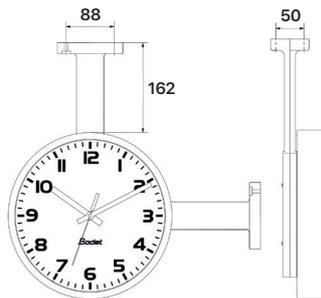


El disco de bloqueo delgado permite que el reloj esté fijado contra la pared. El otro disco permite dejar un espacio de 12 mm entre la parte trasera del reloj y la pared.

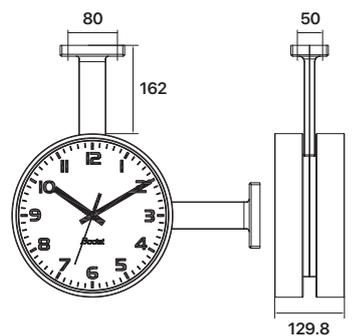


Una vez fijado el soporte, coloque y gire el reloj en sentido horario para ponerlo en su posición definitiva. Para fijación de simple o de doble cara.

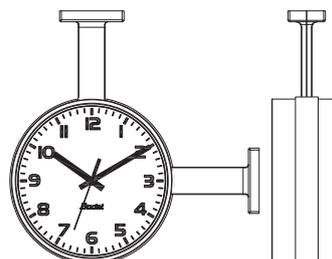
Soporte de simple cara



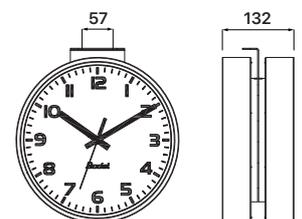
Soporte de doble cara



Soporte de doble cara con aro



Soporte de doble cara corto



Dimensiones en mm