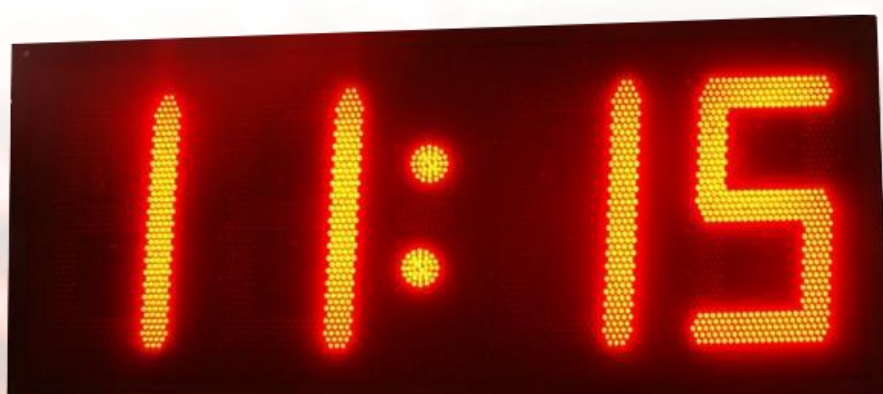




Reloj Temperatura

Información general relojes gran formato



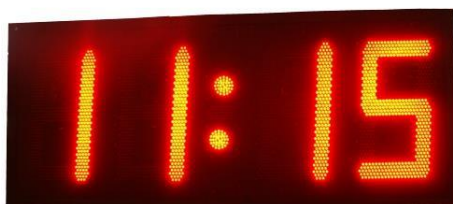
RT60

RT80



Descripción

- Los modelos **RT60** y **RT80** se han diseñado para mostrar la hora, fecha y temperatura. Además permiten también trabajar como cronómetro tanto ascendente como descendente.
- Alturas de carácter de **60 cm** y **80 cm**, obteniendo una distancia de legibilidad máxima de **300 m** y **400 m** respectivamente.
- Diseñados para ambientes de exterior gracias a su **alta luminosidad**.
- Dispone de un reloj de precisión con una desviación menor de 2 minutos al año, en una temperatura ambiente de 25°C. Aun así, existen múltiples opciones en cuanto a comunicaciones para obtener una precisión totalmente exacta.
- **LEDs monocolor** de **alta luminosidad**, permitiendo su óptima visión incluso en condiciones de luz desfavorables.
- Dispone de sensor de luminosidad para ajustar de manera automática la intensidad de los LEDs según la luminosidad.
- Los colores del LED pueden ser rojo, ámbar o blanco. Según condiciones se pueden fabricar en color verde o azul.
- Dispone de un amplio abanico de módulos de comunicación facilitando su integración en una gran variedad de entornos industriales. Todos los productos tienen una comunicación nativa mini USB.
- También dispone de varios protocolos como el **modbus RTU**, **modbus TCP/IP** o un protocolo de integración rápido **TCP/IP — ASCII**.
- El chasis está fabricado mediante el uso de perfil de aluminio extrusionado, garantizando la máxima robustez del equipo, así como su mínimo peso.
- Además se utilizan materiales de altas prestaciones con el fin de otorgar al producto una gran durabilidad.
- Tanto el hardware como el software han sido creados por nuestra empresa, fomentando el desarrollo y la producción a nivel nacional.
- Configuración a simple o doble cara, permitiendo integración en rótulos, tótems de forma más fácil.

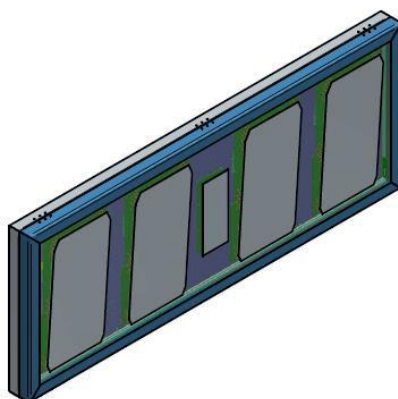


Especificaciones técnicas

	RT60	RT80
VISUALIZACIÓN		
Altura de carácter (cm)	60	80
Nº píxeles (H x V) por carácter	24 x 48	33 x 64
Núm. Dígitos	4 + “:”	
Luminosidad	Exterior	
Color	Monocolor	
Distancia legibilidad (m)	300	400
Ángulo de visibilidad	120°	
ELÉCTRICAS		
Microprocesador	16 / 32 bits	
Alimentación	230 V AC ± 15 % / 50 Hz	
Consumo máximo (W)	115	211
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10°C y +50°C	
Tipo de alimentación	Fuente conmutada incorporada en interior	



Dimensiones



CONSTRUCTIVAS	RT60	RT80
Chasis		
Largo x Alto (L x H) (mm)	2.100 x 895	2.500 x 1.180
Fondo (W) (mm)	148	
Material del frontal	Metacrilato rojo para LEDs rojos o metacrilato fummé para los demás	
Material del chasis	Aluminio extrusionado	
Color del chasis	Negro	
Sujeción	Mediante accesorios incluidos	
Grado protección (IP)	IP 54	

Accesorios incluidos



Cable Shucko



Tornillería



Anclaje



Central Horaria



Sonda temperatura



Cable miniUSB

Sujeción

Los modelos RT60 y RT80 se sujetan mediante unos anclajes incluidos ajustables. Además encontramos en la parte posterior la tapa de conexiones donde podremos acceder al puerto de comunicaciones escogido.

