



Reloj Temperatura

Información general relojes gran formato



RT40



Descripción

- El modelo **RT40** se ha diseñado para mostrar la hora, fecha y temperatura. Además permite también trabajar como cronómetro tanto ascendente como descendente.
- Altura de carácter de **40 cm**, obteniendo una distancia de legibilidad máxima de **200 m**.
- Diseñado para ambientes tanto de interior como 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.

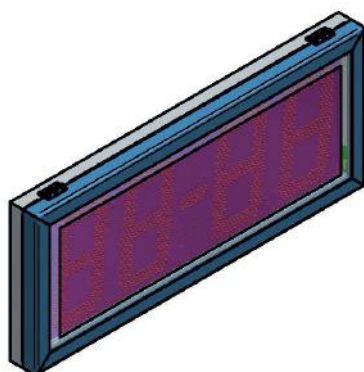


Especificaciones técnicas

	RT40
VISUALIZACIÓN	
Altura de carácter (cm)	40
Nº píxeles (H x V) por carácter	16 x 33
Núm. Dígitos	4 + “:”
Luminosidad	Exterior
Color	Monocolor
Distancia legibilidad (m)	200
Ángulo de visibilidad	120°
ELÉCTRICAS	
Microprocesador	16 / 32 bits
Alimentación	230 V AC ± 15 % / 50 Hz
Consumo máximo (W)	52
Temperatura de trabajo	Temperatura ambiente entre -10°C y +50°C
Tipo de alimentación	Fuente conmutada incorporada en interior



Dimensiones



CONSTRUCTIVAS	RT40
Chasis	
Largo x Alto (L x H) (mm)	1.435 x 600
Fondo (W) (mm)	100
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



Tapa trasera



Sonda temperatura



Cable miniUSB

Sujeción

El modelo RT21 se sujeta mediante unos anclajes incluidos ajustables. Además encontramos en la parte posterior la tapa de conexiones donde podremos acceder al puerto de comunicaciones escogido.

