



ESPAÑOL

RELOJ / TERMÓMETRO / HIGRÓMETRO / MEDIDOR DE CO2

HOJA TÉCNICA 2

FRANÇAIS

HORLOGE / THERMOMÈTRE / HYGROMÈTRE / COMPTEUR DE CO2

FEUILLE TECHNIQUE 3

ENGLISH

CLOCK / THERMOMETER / HYGROMETER / CO2 METER

DATA SHEET 4

Hoja de características



RELOJ/TERMÓMETRO/HIGRÓMETRO/ MEDIDOR DE CO2 DIGITAL

- Conexión serie, Ethernet y Wi-fi. Servidor web para la monitorización y configuración.
- Dígitos de 100 mm de altura, visibles desde 50 metros.
- Rótulos serigrafiados de alta calidad.
- Cambio automático de horario verano/invierno.
- Alimentación directa a la red eléctrica, sin cambio de pilas.
- Encendido y apagado programable por hora
- Alarmas con relés.

ESPAÑOL

Configuración del visualizador

El visualizador dispone de WEB SERVER y se configura fácilmente. Conexión por cable o WIFI.

Configurable a distancia desde el móvil o modo WIFI AD HOC.

Características Generales

Alimentación	100 V a 240V AC. 50/60Hz
Potencia max	22.7 W
Tipo de fijación	Contra pared
Display	9+4 dígitos de 7 segmentos de 100 y 57mm de altura + dos puntos
Iluminación máxima ambiental:	1000 lux
Nivel de protección	IP41
Error reloj	< 2s al mes
Caja	Metacrilato termoconformado y base de acero
Peso aproximado	8 Kg
Temperatura de trabajo	-10 a 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 a 60 °C
Humedad	5 a 95% sin condensación

Dimensiones

A = 440mm B = 720 mm C = 60 mm

Sensor (Temperatura y humedad y CO2)

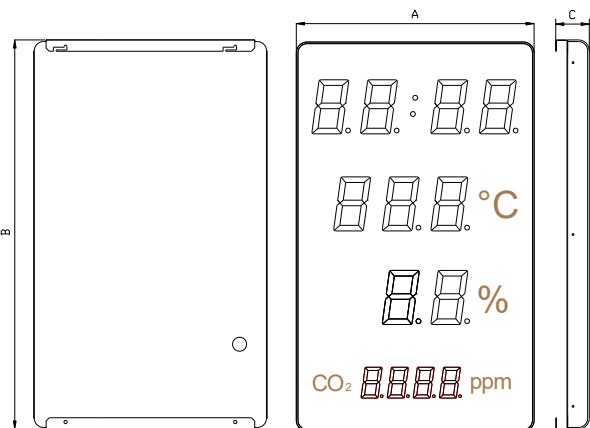
Rango de medida de temperatura: -10 a 90 °C | Exactitud $\leq \pm 3.0$ °C

Rango de medida de humedad: 0 a 100% | Exactitud $\leq \pm 2.5$ %

Rango de medida de CO₂: 10 a 10000 ppm | Exactitud = ± 30 ppm + 3%L

Resolución temperatura: 0.1 °C | Resolución humedad: 1%

Composición de la referencia Código opcional



DC41SRTHO OPCION:
A = GPS

Fiche de caractéristiques



HORLOGE / THERMOMÈTRE / HYGROMÈTRE / COMPTEUR DE CO2

- Connexion série, Ethernet et Wi-fi. Serveur Web pour surveillance et configuration.
- Chiffres de 100 mm de haut, visibles à 50 mètres.
- Signes sérigraphiés de haute qualité.
- Changement automatique d'heure été/hiver.
- Alimentation directe sur le réseau électrique, sans changement de piles.
- Marche et arrêt programmables par heure
- Alarmes avec relais.

Configuration de l'afficheur

L'afficheur dispose d'un SERVEUR WEB et se configure facilement. Connexion filaire ou WIFI.

Configurable a distancia desde el móvil o modo WIFI AD HOC.

Caractéristiques générales

Alimentation	100 V à 240V AC. 50/60Hz
Puissance max	22.7 W
Type de fixation	Contre le mur
Affichage	9+4 digits de 7 segments de 100 y 57mm de haut + 2 points
Éclairage d'ambiance maximal	1000 lux
Niveau de protection	IP41
Erreur d'horloge	< 2s /mois
Boîte	Méthacrylate thermoformé et base d'acier
Poids approx.	8 Kg
Température de travail	-10 à 50 °C
Température de stockage	-20 à 60 °C
Humidité	5 à 95% sans condensation

Dimensions

A = 440mm B = 720 mm C = 60 mm

Capteur (Température, Humidité et CO2)

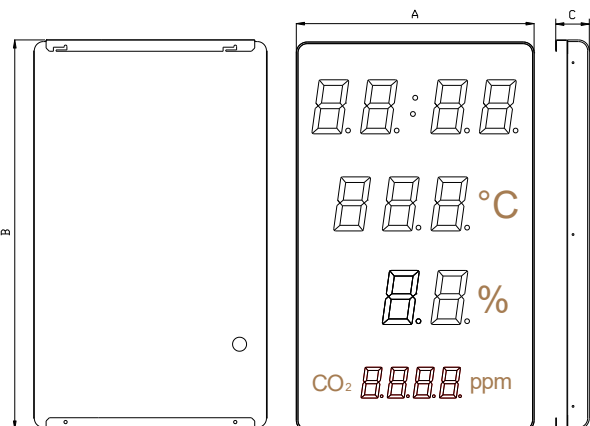
Plage de mesure de température : -10 à 90 °C | Précision $\leq \pm 3,0$ °C

Plage de mesure d'humidité : 0 à 100 % | Précision $\leq \pm 2,5\%$

Plage de mesure de CO₂: 10 à 10000 ppm | Précision= ± 30 ppm + 3% L

Résolution de température : 0,1 °C | Résolution d'humidité : 1 %

Composition de la référence Code optionnel



DC41SRTHO OPCION:
A = GPS

Data Sheet



CLOCK / THERMOMETER / HYGRO-METER / CO2 METER

- Serial, Ethernet and Wi-fi connection. Web server for monitoring and configuration.
- Digits 100mm high, visible from 50 meters.
- High quality screen printed signs.
- Automatic summer/winter time change.
- Direct power supply to the electrical network, without changing batteries.
- Programmable on and off per hour
- Alarms with relays.

Display settings

The display has a WEB SERVER and is easily configured. Cable or WIFI connection.

Remote configuration from mobile phone or WIFI AD HOC mode.

General Features

Power Supply	100 V to 240V AC. 50/60Hz
Power consumption	22.7 W
Fixing type	Against wall
Display	9+4 digits 7 segments 100 and 57mm height + 2 points
Maximum environmental lighting	1000 lux
Protection level	IP41
Clock error	< 2s / month
Case	Thermoformed methacrylate and steel base
Weight approx	8 Kg
Operating temperature	-10 to 50 °C
Storage temperature	-20 to 60 °C
Humidity	5 to 95% not condensed

Dimensions

A = 440mm B = 720 mm C = 60 mm

Sensor (Temperature, Humidity & CO2)

Temperature range: -10 to 90 °C | Accuracy ≤ ±3.0 °C

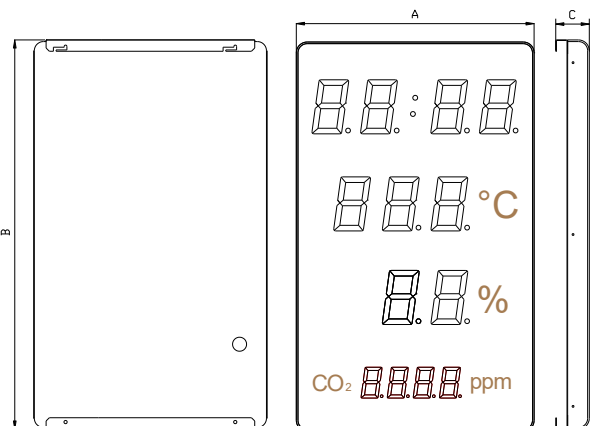
Humidity range: 0 to 100% | Accuracy ≤ ±2.5 %

CO₂ range : 10 to 10000 ppm | Accuracy = ±30ppm + 3% reading

Temperature resolution: 0.1 °C | Humidity resolution: 1%

Ordering code

Optional code



DC41SRTHO OPCION:
A = GPS