

Pantalla temperatura humedad adaptado al nuevo Real Decreto 14/2022

TH-75I



TH-75C



Descripción

Los modelos TH son indicadores digitales con display segmentos que visualiza la temperatura y humedad relativa en recintos climatizados, captadas a través de sondas de temperatura y humedad.

Cumple con las especificaciones establecidas en los decretos Ley RDL-1826/2009 del 27 de noviembre de 2022 por el cual se modifica el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE) aprobados por el Real Decreto 1027/2007 del 20 de julio de 2007 y posterior modificación a través del RDL-14/2022 del 01 de agosto de 2022 para el ahorro, eficiencia energética y reducción de la dependencia energética del gas natural.

Dispone de display de segmentos de alto brillo, que permite visualizar caracteres luminosos con un amplio ángulo de visión y posibilidad de personalizar logo según pedido del cliente.

Modelo referencia TH-75I con dígitos de 75 milímetros de altura localizados a la izquierda.

Características Pantalla TH-75I:

Medidas:	478x320x70mm
Peso:	4,2 kg
Color Carcassa:	Negro
Material Carcassa:	Acero pintado
Nº dígitos:	3 Temperatura 3 Humedad
Color dígitos:	Rojo
Dimensiones carácter:	75x45mm
Luminosidad:	>35 mcd por segmento
Ángulo de visión:	180º
Distancia Visual:	20m
Consumo:	240 -110Vac , 50/60 Hz



Panel TH-75I



Altura Dígito 75mm

Características Sonda:

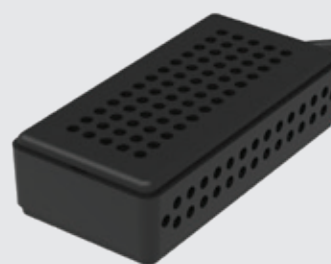
Medida temperatura:

Rango:	0°C a 50°
Precisión	+/- 0.4°C
Resolución:	0.1°C

Medida humedad:

Rango:	0% a 99% HR
Precisión:	+/- 3.5 % HR
Resolución:	0.1% HR

Sonda Externa Temperatura y Humedad



TH-75I cuenta con 3 dígitos de temperatura y 3 dígitos de humedad en color rojo de medida 75mm desplazados a la izquierda y distancia visual (20 metros) incluye una sonda externa para facilitar lecturas de la temperatura y humedad local con cable 3m. Incluye cable alimentación.

Anclaje a pared tipo cuadro a través de tornillos (Opción bajo pedido soporte metálico a pared o techo). Temperatura de funcionamiento -10°C - 40°C

Condiciones ambientales de humedad de funcionamiento 10% al 80% de HR sin condensación. Temperatura de almacenaje - 20°C, +45 °C. Condiciones ambientales de humedad de almacenaje 5% al 95% de HR sin condensación
Grado de protección IP41

Características

Indicador digital de temperatura y humedad en un único dispositivo.

Caracteres de alto brillo y luminosidad

Dispone de sonda externa de temperatura y humedad

Cumple con el Real Decreto RDL-1826/2009 y posterior revisión relacionada con el ahorro energético del RDL-14/2022.

Grado de protección IP41 para entornos comerciales.

Opciones de protección más amplias bajo pedido IP-65 para exterior y entornos húmedos.

Aplicaciones

Comisarias, centros INSS y demás centros de administraciones públicas.

Comercios, supermercados y grandes almacenes.

Naves industriales.

Hangares aviación.

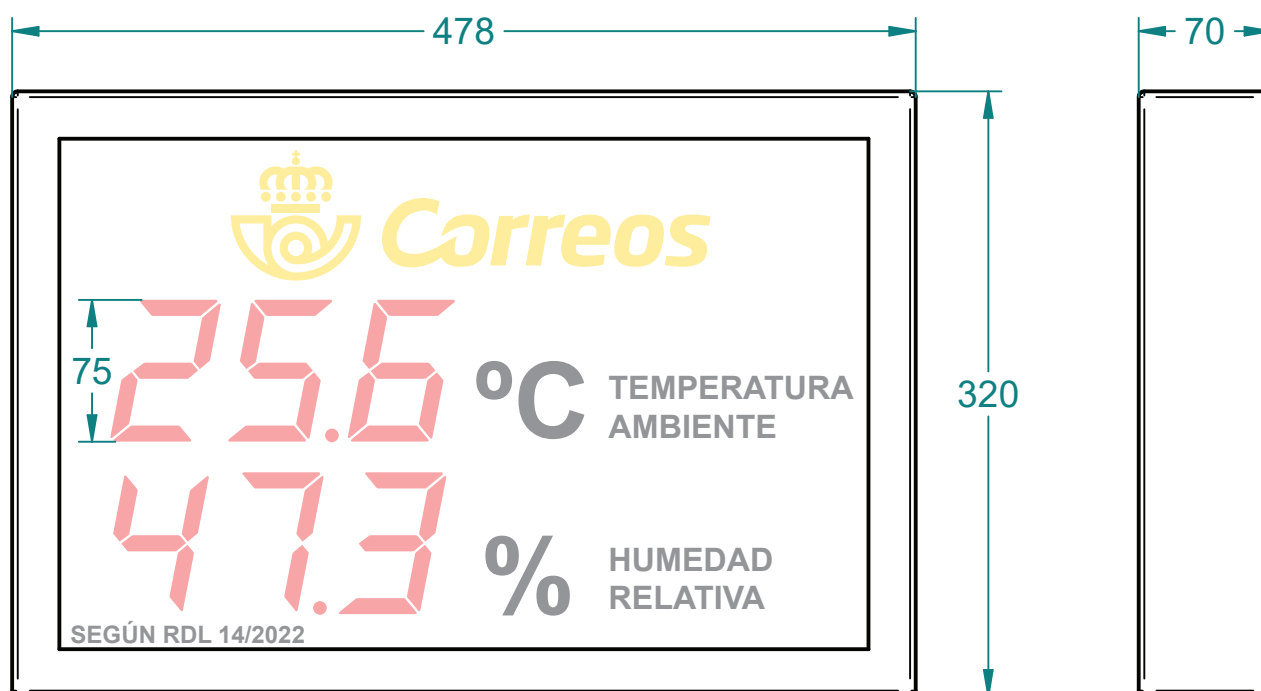
Instalaciones deportivas.

Auditorios, salas de exposiciones y museos.

Estaciones y aeropuertos.

Centros de ocio y salas de fiestas.

Centros de proceso de datos



Características Pantalla TH-75C:

Medidas:	478x320x70mm
Peso:	4,2 kg
Color Carcassa:	Negro
Material Carcassa:	Acero pintado
Nº dígitos:	3 Temperatura 3 Humedad
Color dígitos:	Rojo
Dimensiones carácter:	75x45mm
Luminosidad:	>35 mcd por segmento
Ángulo de visión:	180º
Distancia Visual:	20m
Consumo:	240 -110Vac , 50/60 Hz



Panel TH-75C



Altura Dígito 75mm

Características Sonda:

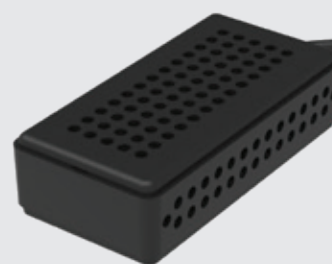
Medida temperatura:

Rango:	0°C a 50°
Precisión	+/- 0.4°C
Resolución:	0.1°C

Medida humedad:

Rango:	0% a 99% HR
Precisión:	+/- 3.5 % HR
Resolución:	0.1% HR

Sonda Externa Temperatura y Humedad



TH-75C cuenta con 3 dígitos de temperatura y 3 dígitos de humedad en color rojo de medida 75mm centrados y distancia visual (20 metros) incluye una sonda externa para facilitar lecturas de la temperatura y humedad local con cable 3m. Incluye cable alimentación.

Anclaje a pared tipo cuadro a través de tornillos (Opción bajo pedido soporte metálico a pared o techo) Temperatura de funcionamiento -10°C - 40°C

Condiciones ambientales de humedad de funcionamiento 10% al 80% de HR sin condensación. Temperatura de almacenaje - 20°C, +45 °C

Condiciones ambientales de humedad de almacenaje 5% al 95% de HR sin condensación. Grado de protección IP41

Características

Indicador digital de temperatura y humedad en un único dispositivo.

Caracteres de alto brillo y luminosidad

Dispone de sonda externa de temperatura y humedad

Cumple con el Real Decreto RDL-1826/2009 y posterior revisión relacionada con el ahorro energético del RDL-14/2022.

Grado de protección IP41 para entornos comerciales.

Opciones de protección más amplias bajo pedido IP-65 para exterior y entornos húmedos.

Aplicaciones

Comisarias, centros INSS y demás centros de administraciones públicas.

Comercios, supermercados y grandes almacenes.

Naves industriales.

Hangares aviación.

Instalaciones deportivas.

Auditorios, salas de exposiciones y museos.

Estaciones y aeropuertos.

Centros de ocio y salas de fiestas.

Centros de proceso de datos

