



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: B4X-TEMDIS

Parámetros seleccionados Otros

[Comprar en Electric Automation Network](#)



Controlador de temperatura Aurora  
B4X-TEMDIS

Controlador de temperatura smart-house con display Diseñado para su instalación en cajas y marcos de Bticino Indica la temperatura actual en la habitación

Indica la temperatura en el exterior

Enciende/apaga la calefacción y el aire acondicionado

Ajusta la temperatura deseada en la habitación

Ahorro de energía gracias al modo de mantenimiento de temperatura

Programación de canales mediante BGP-COD-BAT El uso del sensor de suelo es opcional

E/S 2 preprogramada

Incluidas las carcassas en blanco y gris marengo

Entradas no activadas y retroiluminación indicadas por una luz naranja

El LED naranja se puede desactivar por medio de un interruptor DIP interno

Entradas activas indicadas por una luz azul

**ESPECIFICACIONES GENERALES**

Programación de canales A través de BGP-COD-BAT y cable especial: GAP-TPH- CAB.

Después del montaje, la

reprogramación se puede efectuar retirando la carcasa y extrayendo el elemento interruptor con ayuda de unos alicates con punta (véase el dibujo en la página

siguiente) conecte el cable al conector

en la parte posterior del elemento interruptor.

Nº de canales 2 necesarios + 3 opcionales

Asignación de canales Ent./Sal. 1: No programado Ent./Sal. 2: Preprogramado para la dirección B2

Ent./Sal. 3: No programado

Ent./Sal. 4: No programado

Ent./Sal. 5: No programado

Caja Mecánica Aurora 44 x 44

Entorno

Grado de protección IP 20

Grado de contaminación 3 (IEC 60664) Temperatura de funcionamiento De 0° a +50° C

Temperatura de almacenamiento De -20° a +70°C Humedad (sin condensación)

20-80% Peso 50 g

Dimensiones Aurora (A x Al x P) 44 x 44 x 26 mm

Cable máx. en terminales Máx. 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>

#### ESPECIFICACIONES DE ALIMENTACIÓN

Alimentación Alimentado por smart-house

Consumo (típico)

Activado (luz guía apagada) 1,5 mA Activado (luz guía encendida) 2 mA No activado

(luz guía apagada) 0,6 mA No activado (luz guía encendida) 1,1 mA

#### SELECCIÓN DEL MODELO

Alimentación Código de pedido

Por bus smart-house B4X-TEMDIS

Incluidas las carcasas en blanco y gris marengo.

Marco no incluido.

Sensor de suelo BSO-TEMDIG

no incluido.

#### ESPECIFICACIONES DE ENTRADA

Sensor 1 sensor de temperatura

integrado

Límites De 0 a 50°C

Precisión  $\pm 1^\circ\text{C}$

Sensor de suelo (no incluido) Límites de temperatura De 0 a 50°C Longitud del cable 4 m

El cable consta de 4 hilos:

Marrón Conectar a “+” en el controlador de temperatura

Blanco Conectar a “c” en el controlador de temperatura

Amarillo Conectar a “d” en el controlador de temperatura

Verde Conectar a “ $\perp$ ” en el

controlador de temperatura

Véase el diagrama de conexiones

El sensor de suelo es un sensor activo de 4 hilos que sólo funcionará junto con el controlador de temperatura.

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso (12.01.2010) - Un producto del grupo CARLO GAVAZZI