



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: B5X-TEMDIS

INFO1 Display de temperatura INFO3 Controlador Smart House

[Comprar en Electric Automation Network](#)



Controlador de temperatura Eunica  
B5X-TEMDIS

Controlador de temperatura smart-house con display

Diseñado para su instalación en cajas y marcos de Elko, Gira y Jung

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 Sensor de suelo opcional

E/S 2 preprogramada

Incluidas las carcacas en blanco y negro

Entradas no activadas y retroiluminación indicadas por una luz blanca

El LED blanco y la retroiluminación blanca se pueden 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 carcaca y extrayendo el elemento interruptor 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 Eunica 55 x 55

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 33 g

Dimensiones Eunica (A x Al x P) 55 x 55 x 25 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 B5X-TEMDIS

Incluidas las carcasas en blanco y negro.

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 (10.06.2010) - Un producto del  
grupo CARLO GAVAZZI