

## Descripción general

Este modelo BES 342100/342200 es una pantalla táctil vertical capacitiva de 4.3" a color, para controlar y monitorizar la instalación una instalación KNX, usando iconos alusivos sobre imágenes personalizables. La apariencia será completamente editable, desde la imagen de fondo, hasta los colores de iconos y textos, controles, etc. Soporta hasta 6 temas distintos, que serán temporizables.

## Especificaciones

- Pensado para mostrar todos los controles en una única página (además de la interfaz específica para el control del clima). Soporta hasta un máximo de 32 controles, distribuidos en 4 páginas (8 controles por página) cuya navegación se realiza mediante un simple desplazamiento lateral
- Integra conectividad Wifi que le permitirá ser controlado en local desde tu dispositivo iOS o Android, simplemente descargando las aplicaciones oficiales desarrolladas por la empresa Ingenium
- Atajos gestuales
- Soporte multilinguaje
- Seguridad: bloqueo numérico o restricciones de menú.
- Posibilidad de gestionar un área de clima independiente (incorpora sonda de temperatura interna)

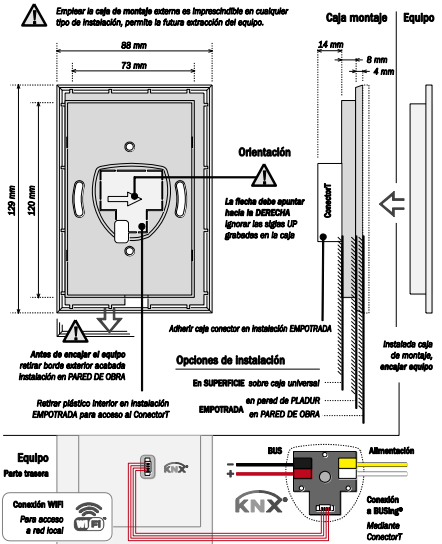
## Información técnica

<b>Alimentación KNX</b>	18-30 Vdc desde una fuente de alimentación auxiliar o desde BUS KNX
<b>Consumo (Dependiendo de la fuente)</b>	- 350 mA @ 24 Vdc.- desde una fuente de alimentación auxiliar - 1 mA desde KNX BUS.
<b>Tamaño</b>	88x129x4 mm (13 mm profundidad)
<b>Montaje</b>	- Superficie. Montaje empotrado con caja (incluida) - Sobre caja de distribución universal, atornillado a la pared - Adaptada para encastrar en pared de obra
<b>Rango de temperatura ambiente</b>	- Funcionamiento: -10 °C a 55 °C - Almacenamiento: -30 °C a 60 °C - Transporte: -30 °C a 60 °C

### Normativa

- Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1

## Instalación



## Observaciones

No es posible alimentar la pantalla (blanco/amarillo) desde la salida auxiliar de una fuente de alimentación KNX, excepto con fuentes de alimentación BES KNX que si lo permiten.

Alimentar líneas de bajo voltaje (KNX BUS y entradas) en conductos separados de un poder de 230 V y salidas para asegurar que hay suficiente aislamiento y evitar interferencias. No conectar los principales voltajes (230 V) u otros voltajes externos a ningún punto del KNX BUS o entrada.

## Código QR

