

Interfaz táctil

DS241X00 v1.0

Descripción general

El modelo DS241x00 es una pantalla táctil de 4.3" capacitiva a color, para controlar y monitorizar la instalación una instalación KNX, usando planos 3D y/o fotografías, iconos, paneles personalizados etc.

Tiene un servidor web integrado que permite controlar la instalación via internet utilizando un navegador web o mediante las aplicaciones oficiales disponibles para iOS, Android y/o Samsung Smart TV.

Esta pantalla cuenta con conectividad Wi-Fi que permite actualizarla a la última versión de software disponible o controlar la instalación desde la nube via Smartphone o Tablet.

Características

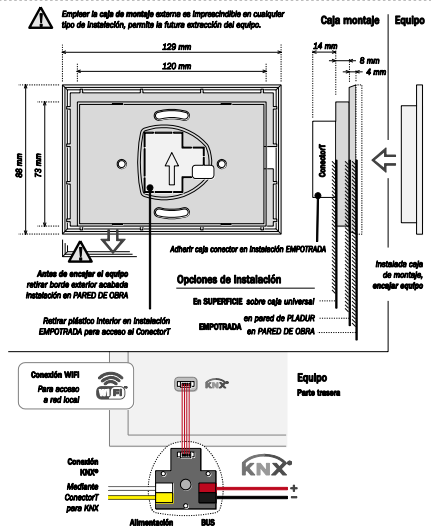
- Admite 16 planos de control
- Permite 100 escenas así como temporizaciones anuales
- Permite editar escenas propias usando la interfaz
- Permite la activación/desactivación de alarma de intrusión usando un código de acceso
- Avisos de alarmas técnicas a través de iconos y mensajes de pantalla, envío de un correo electrónico y notificación push en los dispositivos móviles
- Simulación de presencia
- Predicción meteorológica
- Actualizaciones automáticas de software desde Internet

Información técnica

Alimentación KNX	18-30 Vdc desde una fuente de alimentación auxiliar.
Consumo del BUS	- 350mA @ 24 Vdc.- desde una fuente de alimentación auxiliar - 1mA desde KNX BUS
Tamaño	129x88x4mm (13 mm profundidad)
Montaje	- Superficie. Montaje empotrado con caja (incluida) - Sobre caja de distribución universal, atornillada a la pared - Adaptada para encastrar en pared de obra
Rango de temperatura ambiente	- 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

