

HSEYT-HC1

eyeTOUCH—PANTALLA TÁCTIL X10



Características

PANTALLA TACTIL COLOR LCD de 5,7", QVGA, 320x240 con 4096 colores, control por software del contraste y modo ahorro de energía.

Un puerto X10, dedicado para interfaz bidireccional, no incluido el modulo bidireccional XTP139903.

Un puerto serie RS232 para integración con otros equipos (Modem GSM, distribución audio y video Xantech...).

Un puerto serie RS485 para integración con otros equipos, con aislamiento galvánico. P.e. módulos de 8 entradas y 8 salidas, sistema de climatización InnoBUS (Airzone), etc.

Un puerto Ethernet, para el control desde cualquier PC, PDA o a través de Internet.

Reloj de tiempo real (RTC) con batería.

Alimentación única a 12 VDC regulados (incluye fuente de alimentación externa para 230 VAC).

La aplicación software no requiere ningún tipo de programación por parte del integrador o instalador, ni herramientas de desarrollo o configuración específicas.

El equipo se instala empotrado en pared, en caja de derivación de electricidad de dimensiones estándar.

El mecanismo de fijación incluye placa de montaje en acero inoxidable y marco.

Embellecedor en color aluminio anodizado o blanco.

Control de climatización (sensor de temperatura incl.) / Control de iluminación, enchufes y motores.

Gestión de alarmas técnicas. / Registro de eventos. / Códigos de usuario.

Ampliación de sensores y actuadores sin necesidad de obra.

Creación de escenas por el usuario. / Agendas programación, diarias y semanales con precisión en minutos.

Programaciones múltiples para módulos o escenas. Simulación de presencia.

Mensajes del usuario, Post-It, en pantalla. / Idioma configurable. / Zumbador.

Aplicaciones

Gestión domótica de la vivienda a través de pantalla táctil, PC, PDA o Internet.

Gestión de alarmas técnicas cableadas (detección y corte de electroválvula) gracias a los Módulos de 8 entradas y 8 salidas.)

Ampliación de actuadores para luces, persianas y aparatos sin necesidad de obra gracias a la tecnología X-10.

Ampliación de sensores vía radio sin necesidad de obra gracias a adaptadores radio para el modulo de entradas/salidas.

Gestión de temperatura global (termostato integrado en pantalla) y actuación mediante X-10 o cableado.

Programaciones horarias para luces, aparatos, riego...

Simulación de presencia cuando se encuentre fuera, encendiendo y apagando luces, persianas, aparatos.

Gestión de la temperatura de cada zona con el sistema de climatización Airzone InnoBUS.

Gestión de la distribución de audio y video en cada una de las estancias de la vivienda con Xantech.

Ventajas

Controlador para integrar diferentes sistemas de control:

- X10
- RS232 configurable. / - RS485 configurable.
- Puerto Ethernet: conexión desde PC, PDA o Internet
- Pantalla táctil LCD a color de 5,7", QVGA, 320x240 con 4096 colores.
- Imagen corporativa de la pantalla principal configurable.
- Gestión de climatización, alarmas técnicas, luces, motores, aparatos.
- Programaciones, escenas, simulación de presencia.

HSEYT-HC1

eyeTOUCH—PANTALLA TÁCTIL X10



Datos Técnicos	
Tensión Alimentación	12 VDC Regulada
Emisiones EMC	EN 61000-6-3, EN 50090-2-2
Inmunidad EMC	EN 61000-6-1, EN 50090-2-2
Dimensiones	227x152 mm (ancho x alto)
Caja de empotrar	200x130x60 (an x al x fond) Vilaplana para atornillar Ref.557
Fuente de alimentación	
Tensión Alimentación	220 VAC
Seguridad Eléctrica	Cumple EN 60950-1
Dimensiones	1DIN = 20x95x70 mm (a x h x f)

Instalación

Posición de conectores y otros elementos

La figura muestra la posición de conectores

