

LABORATORIO MODULAR DE DOMOTICA KNX

VIDEOPORTERO COLOR INALAMBRICO WI-FI - TECNOLOGIA IP

Mod. DO-VIP/EV

INTRODUCCION

El gran desarrollo de los videoporteros digitales de 2 hilos que se basa en la tecnología de las redes LAN, permite alcanzar mayores funciones para la instalación. Este módulo permite realizar una instalación de videoportero para una vivienda con tecnología IP donde los participantes son conectados por medio de una red dedicada constituida por un Conmutador PoE que lleva a cabo su interconexión y alimentación.

La estación interior está provista de una pantalla a color de 7" y sistema inalámbrico Wi-Fi para llamadas a teléfono inteligente con aplicación dedicada. Panel en material aislante ligero y manejable con una amplia superficie frontal impresa en color donde los dispositivos están representados por sus símbolos eléctricos internacionales. Todas las conexiones se hacen utilizando terminales de seguridad 2 mm y patch / cables LAN. El módulo se puede utilizar en conjunto con los demás módulos sobre una mesa, en posición horizontal o inclinada (con su propio soporte), y/o en la pared (soporte de pared).



PROGRAMA DE FORMACION

Ejercicios prácticos:

- Realizar las conexiones eléctricas / electrónicas de una instalación de videoportero en tecnología IP
- Configurar la instalación: idioma de la interfaz, nombre de usuario, fecha y hora, luminosidad de la pantalla, timbres, mensaje de contestador automático vídeo.

- 1 Conmutador de 4 Puertos PoE + 1 Puerto UpLink
- 1 Ideograma de cerradura eléctrica con lámpara piloto
- 1 Interruptor general de línea de 230 V~, enchufe de alimentación, protección contra las sobrecorrientes por fusible

DATOS TECNICOS

- 1 Videoportero con manos libres, pantalla LCD táctil 7" 800x480 píxeles en color: funciones de apertura de la cerradura, autoencendido, transferencia de llamadas, servicios auxiliares (por ejemplo, mando de la luz de la escalera), exclusión y modificación del tipo de timbre; alimentación a través de Ethernet (PoE) clase 0
- 1 Placa audio/vídeo con cámara color granangular, regulación automática de la luminosidad y del volumen del altavoz - micrófono, pulsadores de llamada retroiluminados por LED, gestión de la iluminación por interruptor crepuscular, mando para cerradura eléctrica; alimentación a través de Ethernet (PoE) clase 0

Alimentación: 230 Vca 50 Hz monofásica - 100 VA
(Otra tensión y otra frecuencia bajo pedido)

Dimensiones: 600 x 400 x 100 mm

Peso neto: 5 kg

MATERIAL EN DOTACION

- 2 Cables de interconexión, cat. 5E, longitud de 1 m
- 2 Cables de 1 m con enchufes de Ø 2 mm para conexiones auxiliares
- 1 Cable de alimentación monofásica con enchufe estándar Franco-Alemán

INCLUIDO

MANUAL DE APLICACION
CON EJERCICIOS

