

**UT2020****MÓDULO AUDIO/VÍDEO ULTRA SIMPLEBUS2**

Módulo audio/vídeo para placa de calle Ultra, sistema Simplebus 2. Para ser utilizado en sistemas con fuente de alimentación art. 1210/1210A. Fácil de instalar y simple de configurar gracias a la programación inteligente de los pulsadores de llamada. Sensor crepuscular para el apagado automático de la retroiluminación de los tarjeteros durante el día. Micrófono digital omnidireccional y doble altavoz para un audio de alta fidelidad. Cámara en color gran angular (campo visual: 120° horizontal y 90° vertical) Señalizaciones audio y vídeo de ayuda para personas discapacitadas, activadas mediante programación. Preparado para 2 pulsadores de llamada. Para completar con tapón, pulsador individual o pulsador doble, realizados en plástico de elevada calidad, con un tratamiento que evita que se vuelva amarillo u opaco, o bien de aluminio. Las regulaciones y programaciones se pueden efectuar sin desmontar el módulo. Dimensiones: 1 módulo Ultra. ULTRA, la nueva placa de calle tecnológicamente más evolucionada, muy fácil de instalar. Disponible en la versión de empotrar (espesor que sobresale de la pared de 10 mm) o de pared (espesor que sobresale de la pared de tan solo 35 mm). Dimensiones: 100x90x35mm

AWARDS



UT2020

MÓDULO AUDIO/VÍDEO ULTRA SIMPLEBUS2

DESIGN
MILANO



UT2020

MÓDULO AUDIO/VÍDEO ULTRA SIMPLEBUS2

INFORMACION GENERAL

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Tipo | Modular |
| Altura (mm) | 90 |
| Anchura (mm) | 100 |
| Profundidad (mm) | 35 |
| Color del producto | Aluminio, Negro RAL9005, Transparente |
| Peso del producto (g) | 350 |
| Tipo de material de revestimiento | Policarbonato, Aleación de aluminio |
| Montaje de empotrar | Sí, con un accesorio dedicado |
| Montaje de pared | Sí, con un accesorio dedicado |

SISTEMAS COMPATIBLES

| | |
|--|----|
| Audio/video Simplebus 2 con fuente de alimentación art. 1210/1210A | Sí |
|--|----|

CARACTERÍSTICAS DE AUDIO

| | |
|---------------------------|---|
| Micrófono | Sensor digital de audio MEMS, omnidireccional |
| Altavoz | 28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2) |
| Tecnologías implementadas | Full-Duplex |

CARACTERÍSTICAS DE LA CÁMARA

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Cámara | Colores |
| Tipo de sensor | 1/3" CMOS |
| Lens optical dimensions (mm) | 1.79 |
| Ángulo de visión (H x V - °) | 120 x 90 |
| Sensibilidad (lux) | 0.45 |
| Resolución de vídeo (H x V - pixel) | 1288x968 |

CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipo de fuente de alimentación | Alimentación desde el bus de videoportero |
| Tensión de alimentación | 33VDC |



UT2020

MÓDULO AUDIO/VÍDEO ULTRA SIMPLEBUS2

CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS

| | |
|---------------------------|-----|
| Absorción en stand-by (W) | 1.5 |
| Absorción máxima (W) | 6 |

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

| | |
|------------------------------|--|
| Tipo de llamada | Botones |
| Tipo de botones | Mecánico |
| Numero de botones (n°) | 2 |
| Color de la retroiluminación | Blanca, Apagada |
| Bornes | L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+ |
| Número de entradas (n°) | 1 |
| Número de salidas (n°) | 2 |
| Tipo de salidas | Relé (C-NO-NC, 4A@12÷24 VAC/VDC, pico de 10A), SE: pulso de desbloqueo de 4A, corriente de retención de 200mA para cerraduras de 12VAC/DC (impedancia máxima 18 Ohm) |
| Puertos de comunicación | Micro-USB |
| Sensor crepuscular | Sí |

AJUSTES

| | |
|------------------------|----|
| Volumen del altavoz | Sí |
| Volumen del micrófono | Sí |
| Brillo de luz de fondo | Sí |

MODO DE PROGRAMACIÓN

| | |
|--|----|
| Configuración manual (mediante Dip Switch) | Sí |
| Software ViP Manager | Sí |

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y DE CONFORMIDAD

| | |
|---|------|
| Indice de protección IP | IP65 |
| Clasificación resistente a vandalismo (Código IK) | IK08 |



UT2020

MÓDULO AUDIO/VÍDEO ULTRA SIMPLEBUS2

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES Y DE CONFORMIDAD

| | |
|--|--|
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -25 ÷ 55 |
| Humedad de funcionamiento (RH max) (%) | 25 ÷ 95 |
| Clase ambiental | IV |
| Certificaciones CE | RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011) |

FUNCIONES PRINCIPALES

| | |
|--|----|
| Apertura de puerta | Sí |
| Número de relés auxiliares (n°) | 1 |
| Entrada para botón de apertura de puerta local | Sí |
| Entrada de señalización de puerta abierta | Sí |
| Indicaciones visuales del estado del sistema | Sí |
| Señales acústicas del estado del sistema | Sí |
| Síntesis del habla del estado del sistema | Sí |