

**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