

**UT2020****MODULE AUDIO/VIDÉO ULTRA SIMPLEBUS2**

Module audio/vidéo pour platine Ultra, système Simplebus 2. À utiliser dans les systèmes avec alimentation ref. 1210/1210A. Facile à installer et à configurer grâce à la programmation smart des boutons d'appel. Détecteur crépusculaire pour l'extinction automatique du rétroéclairage des étiquettes porte-noms de jour. Micro numérique omnidirectionnel et double haut-parleur pour un son haute fidélité. Caméra couleurs grand-angle (champ visuel : 120° horizontal, 90° vertical) Signalisations audio/visuelles d'aide pour les personnes handicapées, pouvant être activées par programmation. Conçu pour 2 boutons d'appel. À compléter avec un obturateur, un bouton simple ou un bouton double réalisés en plastique professionnel traité contre le jaunissement et le ternissement ou en aluminium. Réglages et programmations sans démonter le module. Dimensions : 1 module Ultra. ULTRA, la nouvelle platine à technologie avancée particulièrement simple d'installation. Disponible dans les versions à encastrer (seulement 10 mm d'épaisseur) ou pour la pose en saillie (seulement 35 mm d'épaisseur). Dimensions: 100x90x35mm

AWARDSDESIGN
MILANO



UT2020

MODULE AUDIO/VIDÉO ULTRA SIMPLEBUS2

DONNÉES GÉNÉRALES

Typologie	Modulaire
Hauteur (mm)	90
Largeur (mm)	100
Profondeur (mm)	35
Poids du produit (g)	350
Couleur du produit	Aluminium, Noir RAL9005, Transparent
Matériaux de construction	Polycarbonate, Alliage d'aluminium
Montage à encastrement	Oui, avec un accessoire dédié
Montage en saillie	Oui, avec un accessoire dédié

SYSTÈMES COMPATIBLES

Audio/vidéo Simplebus 2 avec alimentation art. 1210/1210A	Oui
---	-----

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

Micro	Capteur numérique audio MEMS, omnidirectionnel
Haut-parleur	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
Technologies mises en place	Full-Duplex

CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

Caméra	Couleurs
Type de capteur	1/3" CMOS
Lens optical dimensions (mm)	1.79
Angle de vision (H x V - °)	120 x 90
Sensibilité	0.45
Résolution vidéo	1288x968

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Type d'alimentation	Alimentation par bus vidéo
Tension d'alimentation	33VDC



UT2020

MODULE AUDIO/VIDÉO ULTRA SIMPLEBUS2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Absorption en veille (W)	1.5
Absorption maximale (W)	6

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIELLES

Type d'appel	Boutons
Type de boutons	Mécanique
Nombre de boutons (n°)	2
Couleur de rétroéclairage	Blanche, Eteinte
Bornes	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+
Nombre d'entrées (n°)	1
Nombre de sorties (n°)	2
Type de sorties	Relais (C-NO-NF, 4A@12÷24 VAC/VDC, crête de 10A), SE : impulsion de déverrouillage de 4 A, courant de maintien de 200 mA pour les serrures 12 VAC/DC (impédance maximale de 18 Ohm)
Ports de communication	Micro-USB
Capteur crépusculaire	Oui

RÉGLAGES

Volume du haut-parleur	Oui
Volume du microphone	Oui
Luminosité du rétroéclairage	Oui

MODE DE PROGRAMMATION

Programmation manuelle (à travers les Dip Switches)	Oui
Logiciel VIP Manager	Oui

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Indice de protection IP	IP65
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK08



UT2020

MODULE AUDIO/VIDÉO ULTRA SIMPLEBUS2

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET DE CONFORMITÉ

Température de fonctionnement (°C)	-25 ÷ 55
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95
Classe environnementale	IV
Certifications	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)

FONCTIONS PRINCIPALES

Ouvre porte	Oui
Nombre de relais auxiliaires (n°)	1
Entrée pour bouton de déverrouillage local de la porte	Oui
Entrée de signalisation porte ouverte	Oui
Indications visuelles de l'état du système	Oui
Signaux acoustiques de l'état du système	Oui
Synthèse vocale de l'état du système	Oui