

TDS14041

Générateur audio IR



Le générateur audio IR de TELETASK est une interface AUTOBUS pour la création et l'intégration dans le système domotique TELETASK d'un système audio multiréseau-multisource, indépendant de marque, à localisation centrale ou décentralisée. Cette intégration est basée sur des signaux infrarouges 36 kHz de n'importe quel appareillage audio. Selon les souhaits du client, l'intégration va d'un simple système MIDI jusqu'à un système audio multiréseau à 8 canaux. Une utilisation confortable de l'interface est obtenue par l'intégration d'un système audio « 4x4 » : multiréseau 4 zones avec 4 sources. L'intégration permet de commander l'appareillage audio de n'importe quelle marque à partir d'une touche quelconque, reliée au système domotique TELETASK, ou via la télécommande TELETASK.

Application :

Interface pour la création et l'intégration dans le système domotique TELETASK d'un système audio multiréseau-multisource.
Système audio en combinaison avec le système domotique TELETASK. Une utilisation confortable de l'interface est obtenue par l'intégration d'un système audio « 4x4 » : 4 sources (CD, tuner, lecteur MP3, ...) et 4 amplificateurs de puissance pour autant de zones. Ceci est tout juste possible avec 4 flasheurs pour la commande des sources et 4 flasheurs pour la commande des amplificateurs (8 flasheurs au maximum peuvent être reliés par interface).

Caractéristiques :

Interface entre AUTOBUS et appareillage audio commandé par signaux IR 36 kHz
Commande d'au max. 8 zones audio
Commande d'au max. 8 sources audio
Commande de l'installation audio via la télécommande TELETASK et toute touche reliée au système domotique TELETASK.
Boîtier en matériau synthétique avec adaptateur réseau séparé.

Réglages :

Adresse AUTOBUS	Par interrupteurs rotatifs 'Tens' + 'Units' Réglée en usine sur adresse 24
Programmation	Via PROSOFT à partir de la version V2.74
Codes IR	Via IR-SOFT dans PROSOFT à partir de la version V2.74

Installation :

A proximité de l'installation audio.
Des flasheurs (optionnels) sont montés devant les récepteurs IR des appareils audio.

Raccordements :

AUTOBUS	Par câble RJ45 vers une boîte murale RJ45 standard. (Veillez à la connexion pour AUTOBUS dans la boîte murale RJ45).
Alimentation	Via connecteur 12V DC compris dans la fourniture
Appareils audio	Via au max. 8 flasheurs IR (optionnels)
Programmation IR	Via connecteur RS-232

Consommation :

max. 25 mA

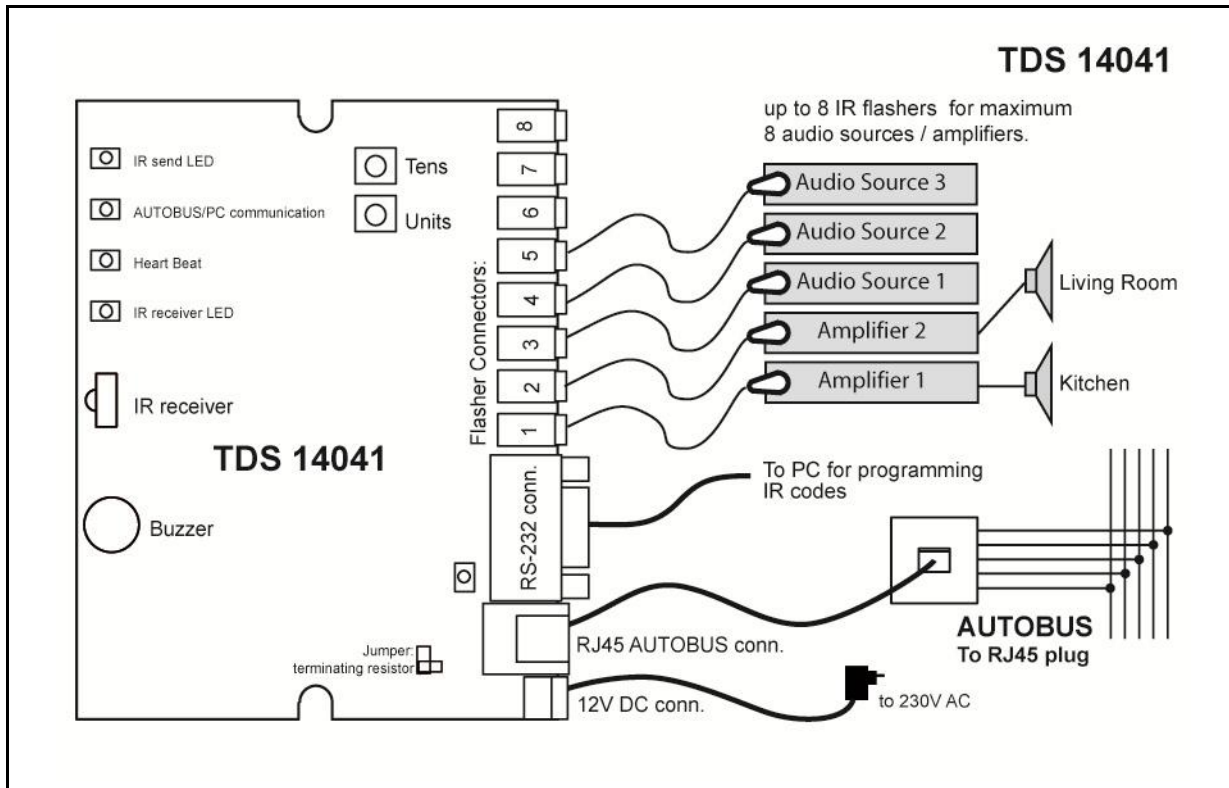
Dimensions :

Largeur 140 , hauteur 35, profondeur 110 (mm).

Poids brut :

0,800 kg

**Schéma de
raccordement :**



AUTOBUS to RJ45 connection table

RJ45 pin	RJ45 Cable Color	AUTOBUS	
Pin 1	White/Orange	shield	shield
Pin 2	Orange	green wire	IR Link
Pin 3	White/Green	white wire	B
Pin 4 + 7	Blue + White/Brown	red wire	12V
Pin 5 + 8	White/Blue + Brown	black wire	0V
Pin 6	Green	blue wire	A