



Sound Switch Interface (SSI)

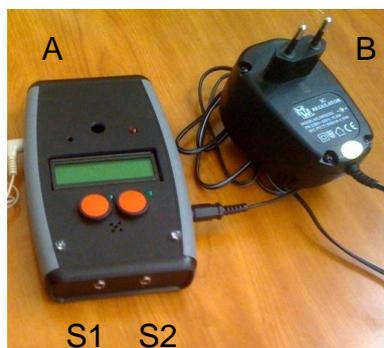
Manuel d'utilisation et de configuration

Avant-propos

Merci d'avoir choisi SSI ! SSI est un système d'adressant aux personnes à mobilité réduite, permettant de piloter deux sorties relais à l'aide de la voix, d'un son ou d'un contacteur. Il comporte un microphone interne, mais il est possible de brancher un micro externe afin d'avoir une plus grande liberté de positionnement. Son utilisation est simple mais les fonctions et utilisations possible son multiples et peuvent se révéler complexes. A cet effet SSI peut être utilisé en mode simple (menu simplifiés) ou avancé (donnant accès à toutes les fonctionnalités). SSI peut être utilisé sur batterie ou sur secteur, aucune installation préalable n'est requises, des paramètres d'usine y sont déjà intégrés, ce qui permet une utilisation direct après ouverture de l'emballage.

Utilisation

1. Sortez Sound Switch Interface (A) de son emballage et alimentez le, soit :
 - a. Avec une pile 9volts. Pour se faire, ouvrez le capot situé à l'arrière en haut du boîtier, clippez la pile sur le connecteur, placez la pile correctement dans son logement et refermez le capot.
 - b. Avec le bloc d'alimentation (B) fourni. Pour se faire, branchez le connecteur en bas à droite de SSI (A) et le bloc d'alimentation à la prise secteur.



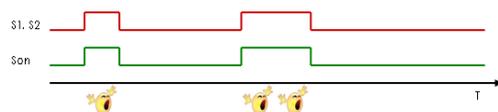
2. Branchez le(s) périphérique(s) désiré(s) sur l'entrée correspondante (S1, S2).
3. Basculez l'interrupteur marche/arrêt de Sound Switch Interface (A), en haut à droite, en position on. L'appareil est maintenant en fonction. Il devrait réagir au niveau sonore et aux paramètres préétablis d'usine.

Configuration

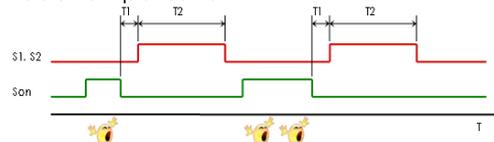
1. Pour modifier la configuration de Sound Switch Interface, pressez simultanément les deux boutons rouges de la face avant de SSI, durant 10 secondes. L'écran LCD se met alors en fonction et affiche le menu. Vous pouvez alors :
 - a. Naviguer en bas du menu : à l'aide du bouton rouge de droite
 - b. Naviguer en haut du menu : à l'aide du bouton rouge de gauche
 - c. Valider votre choix : avec une pression simultanée des deux boutons rouge

2. voici un aperçu général du menu :
 - a. Langues : Français, Allemand, Anglais, Italien, Autre (accessible depuis le menu avancé)
 - b. Mode :
 1. Direct
 2. Temporisation (permettant de définir : Délai avant exécution (0.0-50.0 sec) et Durée d'activation (0.0-50.0 sec)

Mode direct



Mode temporisation



S1, S2 : réaction des relais par rapport au son

Son : émission produite via un son, la voix ou un contacteur externe

T1 : durée avant ouverture ou fermeture du ou des relais

T2 : durée d'ouverture ou de fermeture du ou des relais

3. Commutation (accessible depuis le menu avancé permettant de fixer un délai avant exécution entre 0.0-50.0 sec)
3. Sensibilité
 - a. Calibration
 - b. Manuel :
 1. Durée du son (0.0-50.0 sec)
 2. Seuil de détection (0-15 niveaux)
 3. Seuil supérieur (ON-OFF)
 4. Delta seuil (0-15 niveaux) (uniquement si seuil supérieur est ON)
 5. Temps mort (0.0-50.0 sec)
4. Sorties
 - a. Parallèle : Signal Sonore (ON-OFF)
 - b. Commutée (accessible depuis le menu avancé):
 1. Durée du son (0.0-50.0 sec)
 2. Signal Sonore (ON-OFF)

Spécifications techniques

- L'emballage « Sound Switch Interface » contient :
 - o 1x boîtier Sound Switch Interface (SSI)
 - o 1x bloc d'alimentation 220 volts
 - o Pile non fournie
 - o Mico externe non fourni
- Attention : l'ouverture du boîtier engendre une perte de garantie
- Utilisation : Sound Switch Interface est conçu pour une utilisation intérieure uniquement
- Températures d'utilisation : entre -20° et +70°
- Tension d'alimentation minimum 2.5 volts, maximum 20 volts
- Sortie relais : alimentation maximum 1A/24VDC ou 0.5A/25VAC.