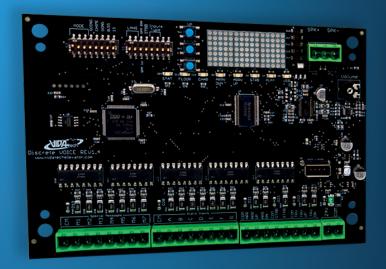
# SHOCK S5002 & S5022

Annonciateur vocal







# **Applications**

Gong de passage Gong d'arrivée Annonciateur d'étage



## Caractéristiques audio

Amplificateur 5 Watts
Gong et gong de passage
Annonciation vocale
Entièrement configurable (WAV/MP3)
Haut-parleur externe

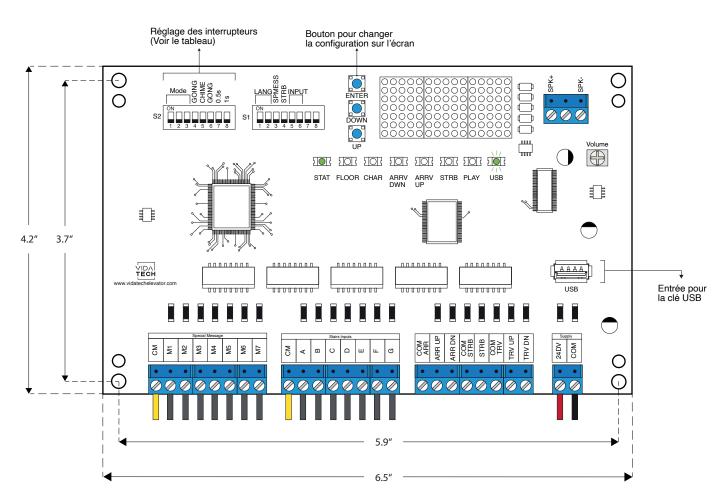


917 Mgr Grandin, Suite 304B Ville de Québec Québec, Canada G1V 3X8 1 418 476-4802 info@vidatech.ca **POUR COMMANDER:** 

S50X2
Input
"0": Discrete
"2": CANBus

### S5002 - Annonciateur vocal binaire

### Avec voix



Board thickness: 20 mm

- · L'alimentation doit être entre 16VDC et 30VDC.
- · Entrées 24VDC bidirectionnelles.
- Le speaker doit être entre  $4\Omega$  et  $45\Omega$ , 5Watts minimum.
- Jusqu'à 12 minutes 38 secondes d'enregistrement sonore.
- La longueur maximale du câblage jusqu'au haut-parleur doit être de 500 pieds.
- Les fichiers .via sont pour la configuration sonore et les fichiers .vci sont pour la configuration des étages en ASCII.
- Les fichiers .via et .vci doivent être placés à la racine d'une clef USB, puis celle-ci doit être connectée à un annonciateur vocal alimenté, jusqu'à ce que la LED USB arrête de scintiller.

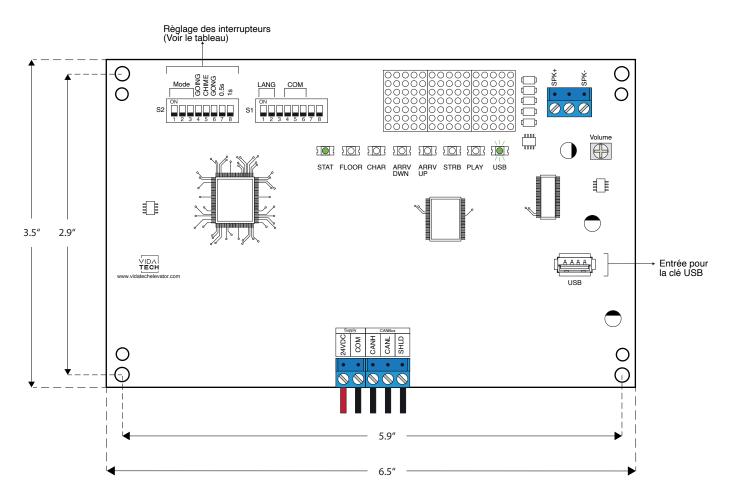
- Pour changer la configuration des étages en ASCII directement sur le PCB :
  - 1. Appuyer sur le bouton ENTER, la LED FLOOR devrait s'allumer.
  - 2. Appuyer sur UP/DOWN pour sélectionner l'étage à modifier (1 à 127).
  - 3. Appuyer sur ENTER pour confirmer l'étage à modifier, le LED CHAR va s'allumer.
  - 4. Appuyer sur UP/DOWN pour sélectionner le caractère de droite.
  - 5. Appuyer sur ENTER pour confirmer le nouveau caractère.
  - 6. Répéter les deux étapes précédentes pour les caractères du milieu et de gauche. Une fois complété, la LED CONF s'allumera et OK s'affichera durant 2 secondes. Finalement, l'annonciateur vocal retournera en mode normal.
- · Réglage des interrupteurs :

	#	Text	Description								
SW #			Normal No Display	Normal Show Floor	Normal Show Mess	Status Code	Play Test	Firmware Version	х	х	
S2	1			•		•		•		•	
	2	Mode			•	•			•	•	
	3						•	•	•	•	
	4	Going	ON -> Going Up/Dn active OFF -> Going Up/Dn inactive								
	5	Chime	ON -> Gong de passage actif OFF -> Gong de passage inactif								
	6	Gong	ON -> Gong de cabine actif OFF -> Gong de cabine inactif								
	7	0.5s	ON -> Ajouter 0.5 seconde de silence après un strobe. OFF -> Aucun délai								
	8	1s	ON -> Ajouter 1 seconde de silence après un strobe. OFF -> Aucun délai								
			Français	Anglais	1 - Français 1 - Anglais		nglais ançais				
<b>S</b> 1	1	Language		•			•				
	2	Language			•		•				
	3	SPMess	ON -> Binaire OFF -> 1 fil par message								
	4	STRB	ON -> Strobe actif sur un niveau bas OFF -> Strobe actif sur un niveau haut								
			Binaire	1 Fils/étage	Code gris	N	/A				
	5	Input		•			•				
	6				•		•				

- Play Test option : Le module jouera chaque fichier sonore enregistré dans sa mémoire. L'afficheur indiquera alors le caractère ASCII associé au fichier sonore. Les caractères des fichiers de type « Voice » s'afficheront justifiés à droite, tandis que les index binaires des messages spéciaux s'afficheront justifiés à gauche.
- Going Option : L'annonciateur vocal jouera les fichiers sonores de type « Going UP » ou « Going Down » quand STRB sera activé ET TRV UP ou TRV DN.
- Chime Option : L'annonciateur vocal jouera le fichier sonore de type « CHIME » à chaque changement d'étage.
- Gong Option : L'annonciateur vocal jouera les fichiers sonores de type « Gong UP » ou « Gong Down » quand ARR UP ou ARR DN seront activé.
- · Codes d'état :
  - 1: Communication active
  - 2: Module OK
  - 3 : Erreur de communication
  - 4 : Erreur mémoire
  - 5 : Erreur câblage du haut-parleur

### S5022 - Annonciateur voal CANBus

### Avec voix



Board thickness: 20 mm

- L'alimentation doit être entre 16VDC et 30VDC.
- Le haut-parleur doit être entre  $4\Omega$  et  $45\Omega$ , 5Watts minimum.
- Jusqu'à 12 minutes 38 secondes d'enregistrement sonore.
- La longueur maximale du câblage jusqu'au haut-parleur doit être de 500 pieds.
- · Les fichiers .via sont pour la configuration sonore. Un seul fichier sonore doit être présent sur la clef USB.
- Le fichier .via doit être placé à la racine d'une clef USB, puis celle-ci doit être connectée à un annonciateur vocal alimenté, jusqu'à ce que la LED USB arrête de scintiller.

#### • Réglage des interrupteurs :

SW #	#	Text	Description								
			Normal No Display	Normal Show Floor	Normal Show Mess	Status Code	Play Test	Firmware Version	х	х	
	1			•		•		•		•	
	2	Mode			•	•			•	•	
	3						•	•	•	•	
	4	Going	ON -> Going Up/ OFF -> Going Up								
S2	ON -> Gong de passage active OFF -> Gong de passage inactive										
6 Gong ON -> Gong de cabine actif OFF -> Gong de cabine inactif											
	7	0.5s	ON -> Ajouter 0.5 seconde de silence après un strobe. OFF -> Aucun délai								
	8	1s	ON -> Ajouter 1 seconde de silence après un strobe. OFF -> Aucun délai								
			Français	Anglais	1 - Français 1 - Anglais	1 - Ang 1 - Fran					
<b>S</b> 1	1	Language		•		•					
	2				•	•					
		СОММ	CanBus Vidatech	CAN JRT	CAN GAL						
	4			•							
	5				•						
	6										

- Play Test option : Le module jouera chaque fichier sonore enregistré dans sa mémoire. L'afficheur indiquera alors le caractère ASCII associé au fichier sonore. Les caractères des fichiers de type « Voice » s'afficheront justifiés à droite, tandis que les index binaires des messages spéciaux s'afficheront justifiés à gauche.
- Going Option: L'annonciateur vocal jouera les fichiers sonores de type « Going UP » ou « Going Down » quand STRB sera activé ET TRV UP ou TRV DN.
- Chime Option : L'annonciateur vocal jouera le fichier sonore de type « CHIME » à chaque changement d'étage.
- Gong Option : L'annonciateur vocal jouera les fichiers sonores de type « Gong UP » ou « Gong Down » quand ARR UP ou ARR DN seront activé.

#### · Status Codes :

- 1 : Communication active, aucune erreur
- 2: Aucune communication CanBus
- 3 : Erreur de communication
- 4 : Erreur mémoire
- 5 : Erreur de câblage sur le haut-parleur