

Diffuseur automatique de messages
Sécurité permanente active
Réactivité et prévention
Intégration avec automates
Hautes performances acoustiques



Security Audio Box

Security Audio Box est un répéteur d'annonces utilisant des fichiers audios enregistrés sur des cartes mémoires. Pourvu d'un puissant amplificateur, il est parfaitement adapté aux installations de sonorisation pour la sécurité.

Il remplace très avantageusement une sirène, un buzzer ou un klaxon. Très fiable, sans aucune pièce mécanique, cet appareil peut diffuser des annonces, de la musique et des alarmes, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Il peut être déclenché par une simple fermeture de contact provenant d'un switch, d'un relais ou d'un automate. Plusieurs entrées sont disponibles et permettent de commander jusqu'à 15 messages différents.

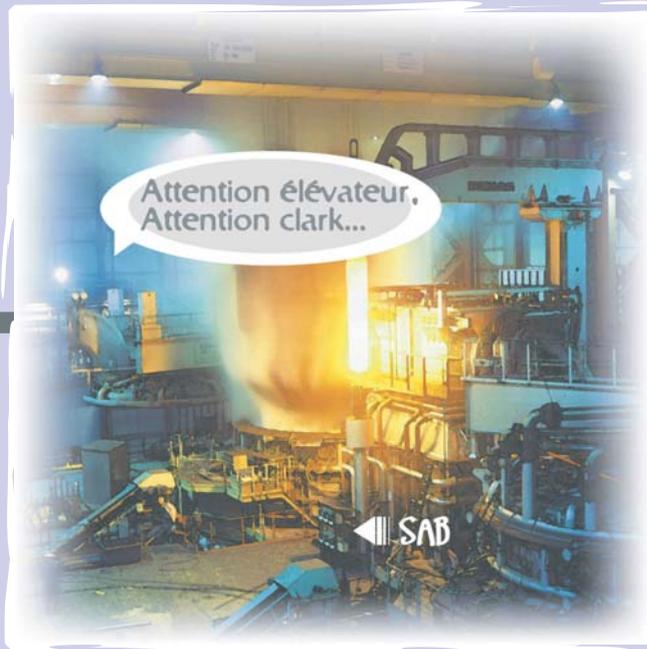
Pour des applications en réseau, il dispose également d'un port de communication série et permet alors de commander la lecture de plusieurs centaines de messages. Les messages sont enregistrés sur des cartes mémoires amovibles SD/MMC, similaires à celles utilisées dans les appareils photos numériques. La durée totale des messages peut atteindre 60 heures.

Le lecteur **SAB** simplifie à l'extrême la création de "points sonores", un seul appareil, une seule source de courant. Le boîtier DIN et les connecteurs permettent un câblage rapide et une installation aisée sur tout équipement fixe ou mobile.



REALITY SYS sa

► Rue Saint-Gilles, 323 - B-4000 Liège - Belgique - Tél: +32 4 252 28 50 - Fax: +32 4 252 96 96
 Email: info@realitysys.com - <http://www.realitysys.com>



...dans l'usine

Un message,
au bon endroit,
au bon moment,
peut éviter un accident.

Pourquoi choisir le SAB

- ▶ Parce qu'il propose une solution innovante aux problèmes de sécurité active et ne comporte aucune pièce mécanique (fiabilité, longévité).
- ▶ Parce qu'il utilise les dernières technologies en matière d'enregistrement et de reproduction du son digital, offrant une qualité de son remarquable.
- ▶ Car plusieurs études ont montré l'impact d'un avertissement vocal audio clair et précis (ex : Attention Coil-car en sortie de ligne) par rapport à d'autres systèmes d'avertissement (sirène, buzzer, lumières clignotantes), un message audio est perçu quelle que soit la direction observée.
- ▶ Parce qu'il peut aussi bien diffuser des messages d'alerte que des actions d'aide à l'évacuation.
- ▶ Parce que la sécurité est cruciale, et que le **Security Audio Box** et ses accessoires est la meilleure solution du marché à cet effet.

Résumé des caractéristiques:

- ▶ Qualité de lecture HiFi digitale stéréo.
- ▶ Message personnalisé, voix d'homme ou de femme, musique.
- ▶ Mise à jour aisée des messages par échange de cartes mémoire.
- ▶ Commande par fermeture de contact ou protocole série (liaison RS232/485).
- ▶ Utilisation autonome ou en réseau.
- ▶ Possibilités étendues, accepte de nombreux systèmes de déclenchement, boutons, clavier, capteur de présence, barrière infrarouge, horloge, emplacements tactiles, ouverture-fermeture de porte, présence de CO, alarme de température, automates,...
- ▶ Configuration sauvegardée en mémoire flash.
- ▶ Puissance de 2X25W, permet le montage de plusieurs haut-parleurs en parallèles.
- ▶ Protection des sorties contre les court circuits, protection thermique.
- ▶ Entrées protégées par opto-coupleurs.
- ▶ Montage sur rail DIN boîtier adapté aux tableaux électriques, Facile à installer, simple à utiliser.



REALITY SYS sa