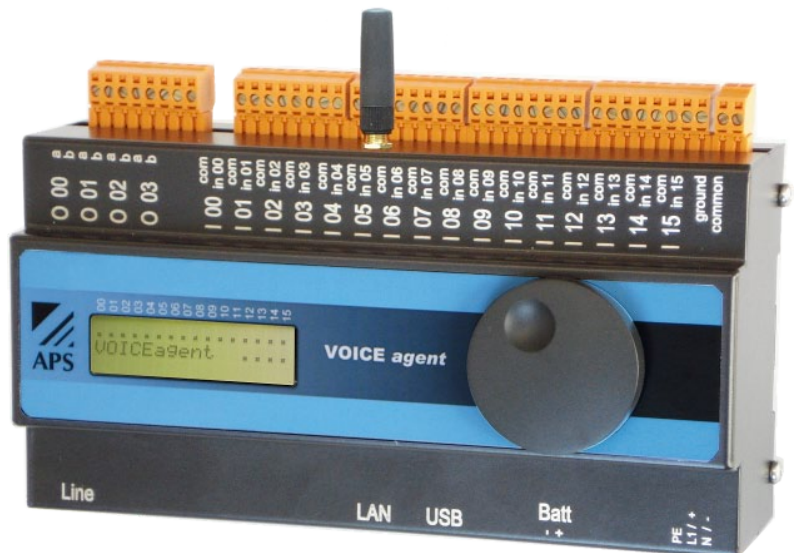




ALARME À DISTANCE

VOICE *agent*

Le VOICE *agent* vous propose la surveillance sécurisée de l'ensemble de vos infrastructures techniques. L'alarme ciblée avec des notifications vocales est entièrement implémentée. L'utilisation et le paramétrage sont conviviaux et s'effectuent via le navigateur web.

Le VOICE *agent* est la solution idéale pour :

Les immeubles collectifs • Les exploitations industrielles • Les machines • Les locaux de serveurs

Les stations périphériques • Les stations hydrauliques • Les hôtels • Les restaurants • Les entrepôts frigorifiques

Les parkings couverts • Les centrales de chauffage • Les serres • Les garages sous-terrains • Les hôpitaux

Description générale

Le module d'alarme à distance *VOICE agent* est un appareil compact pour l'envoi de messages vocaux via le réseau téléphonique analogique ou GSM. Le module est équipé d'un total de 16 entrées et de 4 sorties relais et peut être pourvu de 64 entrées et 52 sorties supplémentaires. Pour les premières 8 entrées, il existe la possibilité de sélectionner individuellement le type de fonctionnement analogique ou numérique. L'état actuel de fonctionnement ainsi que l'alarme émise sont affichés à l'écran. Les courriels (connexion LAN) ou SMS (centrale de réseau de ligne fixe réglable sur la version analogique) peuvent être envoyés comme médiums d'alarme supplémentaires.

Le *VOICE agent* fonctionne directement sur une tension de réseau de 110-230 VAC ou 24 VDC. Grâce à la commande de charge intégrée, une pile supplémentaire peut être branchée. Celle-ci garantit le fonctionnement du *VOICE agent* également lors d'une panne de courant. La tension d'alimentation et de pile est surveillée, les écarts peuvent être effectués comme notification. Le réseau téléphonique peut également être surveillé, afin d'activer une sirène intégrée ou une des sorties lors d'une panne. Le protocole de sauvegarde donne des informations sur les activités de la I/O (marche/arrêt), la destitution de l'alarme et l'acquiescement.

Programmation

La programmation s'effectue entièrement dans le navigateur, l'acquisition d'un logiciel ou d'une mise à jour n'est pas nécessaire. La configuration est claire visuellement et est effectuée par guidage dans le menu. Pour l'alarme, 8 groupes de piquet avec 30 participants au total sont disponibles. Le déroulement de signalisation de défaut est effectué entièrement selon la norme DIN 19235. Chaque participant de la liste d'alarme peut acquiescer le défaut en saisissant un code (tons DTMF) et ainsi interrompre la poursuite du traitement de la liste. Pour la répartition temporelle des 8 groupes de piquet, 8 canaux d'interrupteur horaire sont disponibles. Grâce à la molette de commande, des corrections simples peuvent être effectuées après la saisie d'un code d'accès, comme par exemple l'actualisation du numéro de téléphone d'un participant. Le *VOICE agent* peut être entretenu et programmé aussi bien via le réseau informatique que via le réseau téléphonique.

Caractéristiques principales

- Notifications vocales, SMS et envoi de courriels
- Afficher les états de fonctionnement
- 16 entrées au total, parmi lesquelles 8 entrées analogiques
- 4 sorties système (relais sans potentiel)
- Jusqu'à 3 extensions avec chacun 16 entrées et sorties
- Branchement sur la tension de réseau 230 VAC ou 24 VDC
- Commande de charge batterie intégrée

Caractéristiques techniques

Entrées	16 dont jusqu'à 8 analogiques
Entrées numériques	24 VDC NO ou NC
Entrées analogiques	0-10 V ou 0-20 mA avec Shunt
Sorties	4 relais max. 6 A 230 VAC AC1
Version tension AC	230 VAC (100-240 VAC/47-63 Hz)
Version tension DC	24 VDC (18-70 VDC)
Puissance consommée	Max. 10 W
Tension sign. interne	15 VDC créés en interne
Tension sign. externe	24 VDC maximum
Modem	Analogique ou GSM 900/1800 MHz
Réseau LAN	Adresse IP statique ou DHCP
Recharge de la batterie	Pour batterie 12 V jusqu'à 3 Ah
Dimensions broch. incl.	175x120x68 mm (lxLxp)
Poids	650g
Boîtier	métal, revêtu par poudre
Plage de température	0 à +40°C
Degré de protection	IP20
Montage	Rails DIN 35 mm
Position de montage	au choix
Raccords	Bornes à fiche vissables 1,5 mm ²
Affichage	LCD 3 ligne, éclairé
Participant	30, jusqu'à 8 groupes de piquet
Canaux temporels	8
Fichiers de langue	Formats de fichier wav, raw, mp3
Taille des fichiers lang.	Maximum 2 MB par fichier de langue

Recommandation de commande

Número d'article	Désignation
832 200 000	VOICE <i>agent</i> analogique 110-
832 200 100	VOICE <i>agent</i> analogique 24VDC
832 210 000	VOICE <i>agent</i> GSM 110-230 VAC
832 210 100	VOICE <i>agent</i> GSM 24 VDC
192-001	Pile 1,2 Ah/12 VDC

Schéma

