

## PAW3502-V / COMPACT "LIGHT" 2 Zones

### Coffret Compact SSS - 500 W - 2 zones

Le nouveau système compact d'évacuation **PAW3502-V** équipé d'une unité de commande certifié **EN54-16** et **EN54-4** a été conçu pour faciliter l'installation dans un vaste champ d'applications.

Ces systèmes sont capables selon le modèle de gérer jusqu'à 2 zones d'alarme via les commandes locales, le pupitres microphone et les entrées contrôlées.

*L'excellent rapport qualité/prix du modèle PAW3502-V en fait une solution idéale pour les petites installations comme les restaurants, les magasins ou les petits établissements.*



Certificat n°  
**0068-CPR-038/2016**



### CARACTERISTIQUES

- Puissance audio nominale: 500W distribué librement entre les zones jusqu'à un maximum de 250W dans une seule zone.
- Ecran tactile 4,3" pour affichage des alertes et évacuations, sélection de zone, ajustement des niveaux et affichage des défauts.
- Micro pompier surveillé sur panneau avant (inclus).
- Envoi de l'ÉVACUATION et des messages préenregistrées d'ALERTE.
- 7 entrées surveillées, dont chacune est configurable pour la lecture, l'évacuation, les messages programmables pour chaque zone ou remise à zéro des messages.
- 1 entrée pour les sources audio.
- 1 sortie relais configurable.
- Double sorties A+B par zone.
- Bouton en face avant sécurisé pour déclenchement d'urgence avec indicateur led.
- Bouton reset en face avant.
- Possibilité de générer des annonces ou une musique de fond à partir de microphones.
- Possibilité de connecter jusqu'à 4 micros pupitres d'urgences PMB132/12-V.
- Chargeur de batterie interne certifié EN54-4 pour alimentation 24V DC (Piles non fournies).



MODÈLE	PAW3502-V
Puissance audio nominale @230Vac *distorsion typique @ 25 W 0,025%	500 W / D=2,5%*
Puissance audio nominale @24Vdc *distorsion typique @5 W 0,025%	400 W / D=10%*
Ecran	Tactile 4.3" résolution 480x272
Nb de zones / amplificateurs	2
<b>Entrées</b>	
<b>Micro pompier surveillé</b> • Sensibilité / Impédance • Réponse en fréquence • Rapport signal/bruit	<b>XLR-F symétrique sur panneau central</b> Niveau Signal: 20 mV / 10 kΩ 60 ±20.000 Hz 72 dB
<b>Pupitres d'appel (connecteur DESK)</b> • Sensibilité / Impédance • Réponse en fréquence • Rapport signal/bruit	<b>1 off RJ45 for PMB132-V, PMB13/12-V Pupitres microphones</b> Niveau signal: max. 1400 mV / 85 kΩ 60 ±20.000 Hz 83 dB
<b>MUSIQUE</b> • Sensibilité / Impédance • Réponse en fréquence • Rapport signal/bruit	<b>Bornes symétriques (HOT-COM-GND)</b> 134 mV / 31 kΩ 90 ± 20.000 Hz 81 dB / 85 dBA
<b>Sorties</b>	
<b>Sorties à tension constante - Double ligne (A/B)</b> <i>Une sortie peut être configurée comme réserve pour les autres.</i>	Basse impédance pour une seule zone ≥ 40 Ω Basse impédance pour toutes les zones ≥ 20 Ω... 2 zones pour ligne 100V
<b>Emergency controls</b> • Controlled inputs <b>CONT. IN</b> • Output <b>R1</b>	<b>Configurable pour état normalement active ou normalement pas active</b> n° 7 entrées contrôlées n° 3 relais configurables, Bornes N.O-N.C-Exchange
<b>Information Générales</b>	
Alimentation de secteur @230 V ac Consommation @230 V ac	230Vac 50/60Hz +10/-15%  646 W full load (2amp active)  36 W no load
Alimentation secondaire @24 V dc (26,3 V dc) Alimentation secondaire Consommation @24 V dc	20 A full load  0,7 A no load / quiescent 0,2 A no load / energy saving
<b>Batteries (non incluses)</b>	Modèle suggéré : W-MS12/28 (26±28 Ah) Possibilité d'utiliser d'autres batteries (18 Ah - 33 Ah - 40 Ah)
<b>Chargeur / Unité d'alimentation</b>	8 A (I max. a) 12 A (I max. b) 21 V (tension finale – arrêt batterie) 27,2 V (complete load voltage)
Conditions d'environnement	Temperature: +5°C ± +40°C Degré hygrométrique: 25% ± 75% sans condensation
Type d'installation	Mural
Dimensions (L x H x P)	430 x 620 x 240 mm
Poids (sans batteries)	19,3 kg

**LISTE DES FONCTIONS OPTIONNELLES**

CLAUSE	DESCRIPTION
7.6.2	Mise en sourdine manuelle de l'alarme vocale
7.7.2	Réinitialisation manuelle de l'alarme vocale
7.9	Sortie pour signaler une alarme vocale
8.3	Indication de défaut affectant les voies de transmissions
8.4	Indication de défaut affectant les alarmes des zones
10	Contrôle manuelle de l'alarme vocale
11	Interface pour dispositif de commande externe
12	microphone(s) d'urgence
13.14	Amplificateurs de puissance redondants

**LISTE DES FONCTIONS AUXILIAIRES**

DESCRIPTION
Diffusion d'appels
Fond musical