

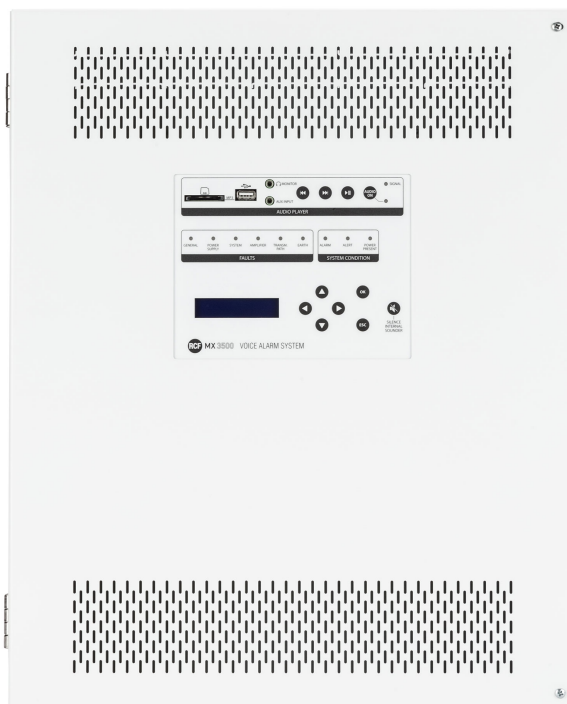
# MX 3250/2

## UNITÉ MAÎTRE AVEC AMPLIFICATEURS

### DESCRIPTION

Le MX 3250 est l'unité maître du système d'évacuation DXT 3000. Il est conçu pour les applications de petite et moyenne taille et est conforme à la norme EN54-16:2008. Il comprend une unité maître numérique à base de DSP équipée comprenant jusqu'à six amplificateurs de puissance RCF ClassD+ qui délivrent jusqu'à 250 watts sur des lignes d'enceintes de 100 ou 70 volts. Il permet de définir un amplificateur de secours qui entre automatiquement en fonction en cas de panne d'un étage de puissance. Il héberge des accus et le circuit conforme à la norme EN54-4 pour remplacer la tension secteur.

En tant que solution véritablement plug & play, il propose des entrées, des commandes et des messages pré-enregistrés. Le système peut être complété par des consoles d'annonce asservies BM 3804 et des extensions BE 3806 à six boutons, ce qui permet d'ajouter une fonction d'annonce en direct. On peut aussi ajouter des consoles d'annonce locales à bouton unique BM 3022 (non asservies) et des sources de musique. Le système DXT 3000 a été conçu pour permettre l'utilisation de câbles ignifugés de type J qui sont très pratiques pour les



## SPÉCIFICATIONS

### spécifications système

Nombre de zones gérées :	2
Amplificateur intégré :	Yes
Changement automatique d'amplificateur de secours :	Yes
Nombre max. de consoles :	4
Nombre de bus de la console :	1
Nombre de canaux audio simultanés d'urgence :	1
Nombre max. d'unités connectées :	8
Bus de communication :	Serial
Connexions des unités :	J-Type fire-rated
Messages d'urgence pré-enregistrés intégrés :	Yes

### spécifications amplification

Classe d'amplificateur :	D+
Nombre de canaux :	2
Puissance de sortie (@ 100 V) (W RMS) :	250 W RMS
Ligne de haut-parleurs A/B :	Yes
Réponse en fréquence (-3 dB) :	80 Hz ÷ 16 kHz
Signal/taux de bruit (« A » pondéré) :	>70 dB
Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz :	<0.3 %

### section entrées

Nombre total d'entrées :	3
Équilibré :	3
Mono :	3
Entrées de ligne :	2
Connecteurs de ligne :	Euroblock, JACK
VOX:	Yes
Entrées de pagination :	1
Connecteurs de pagination :	Euroblock
Commande de pagination :	Serial
Urgence de pagination :	Yes
Entrées d'utilité générale (GPI) :	6
GPI contrôlé :	6
GPI photo-couplé :	6

### section sortie

Numéro de sortie du signal :	1
Connecteurs de sortie du signal :	JACK
Lignes sortie de tension :	2
Connecteurs de sortie de tension :	Euroblock
Sorties d'utilité générale (GPO) :	6

### processing

DSP :	Yes
Réglages de tonalité :	Yes
Filtre passe-haut :	20 ÷ 500 Hz

<b>contrôles</b>	Configuration :	DIP switch, Front panel
	Tonalité :	Yes
<b>protections</b>	Système de refroidissement :	Convection
	Court-circuit :	Yes
	Thermique :	Yes
	CC :	Yes
	Fusibles :	Yes
	VHF (Très hautes fréquences) :	Yes
<b>sources audio</b>	Clés USB :	Yes
	Carte mémoire SD :	Yes
<b>alimentation requise</b>	Tension de service :	220-240/115 V- 50/60Hz
	Réglage de la tension :	Internal
	Courant continu :	Yes
	Valeur du courant continu :	24 V
	Consommation électrique (W) :	400 W
<b>conformité standard</b>	Degré de protection IP :	IP 30
	Certifié EN54-16 :	Yes
	Certifié EN54-4 :	Yes
	Marquage CE :	Yes
	Numéro CPR :	0068-CPR-007/2015
<b>spécifications physiques</b>	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Couleur :	White
	Montage en rack :	19", 12U
<b>taille</b>	Hauteur :	533 mm / 20.98 inches
	Largeur :	430 mm / 16.93 inches
	Profondeur :	190 mm / 7.48 inches
	Poids :	15 kg / 33.07 lbs
<b>infos colisage</b>	Hauteur du colis :	304 mm / 11.97 inches
	Largeur du colis :	596 mm / 23.46 inches
	Profondeur du colis :	504 mm / 19.84 inches
	Poids du colis :	16.5 kg / 36.38 lbs

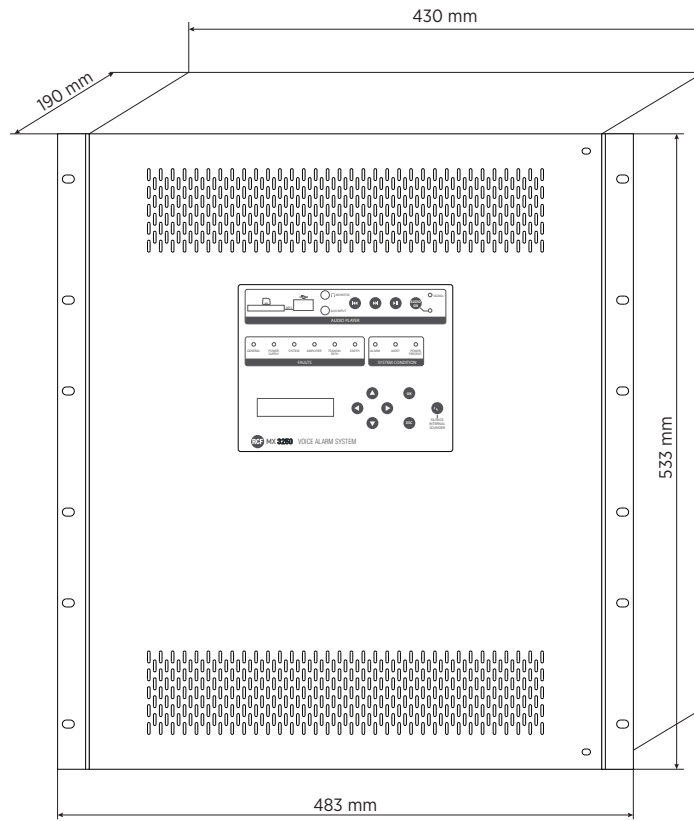
**NUMÉRO DE PIÈCE**

- **17170177**

MX 3250/2

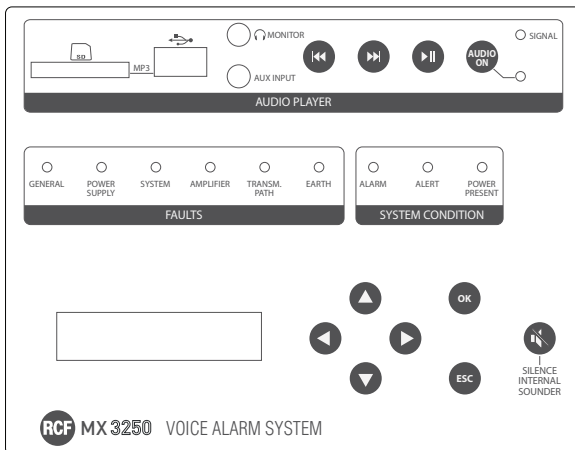
EAN 8024530012588

**DRAWINGS**



**PANELS**

Front panel



Internal connections

