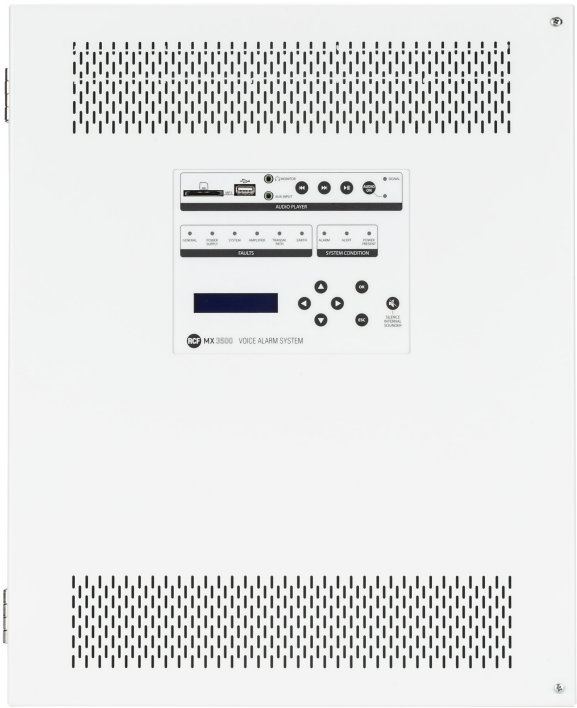
MX 3250/6

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE

DESCRIPTION

Le MX 3250 est l'unité maître du système d'alarme vocale DXT 3000. Il est dédié aux applications de petite et moyenne taille où un système certifié EN 54-16 est requis. Il est équipé d'amplificateurs de puissance Classe D puissants et exceptionnellement fiables, capables de fournir jusqu'à 250 W de puissance totale. Selon le modèle, il est capable de desservir jusqu'à 6 zones indépendantes. De plus, une fonction d'amplificateur de secours est aussi disponible. L'alimentation interne est certifiée EN 54-4 et les batteries de secours peuvent être logées à l'intérieur de l'armoire, pour un système complet et extrêmement compact. La plate-forme DSP intégrée permet d'optimiser l'égalisation en fonction de l'environnement afin de maximiser l'intelligibilité de la voix et la qualité de diffusion de musique de fond. Le système peut être complété par les microphones d'urgence BM 3804, BM 3804FM et ME 3801, ainsi que par les claviers supplémentaires BE 3806, ce qui permet d'ajouter une fonctionnalité d'annonces en direct.



CARACTÉRISTIQUES

- 250 W de puissance totale
- Jusqu'à 6 zones contrôlées
- Plate-forme DSP intégrée
- Certifié EN 54-16 et EN 54-4
- Messages d'urgence sur carte SD à état contrôlable
- Fonction amplificateur de secours
- Source audio intégrée au panneau avant
- Installation au mur ou en rack

SPÉCIFICATIONS

Specifications système	Nombre de zones gérées :	6
	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
Specifications amplification	Classe d'amplificateur :	D+
	Nombre de canaux :	6
	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) :	>98 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 :	6
	Connecteurs de sortie de tension :	Euroblock
	Sorties d'utilité générale (GPO) :	6
Processing	DSP :	Yes
	Réglages de tonalité :	Yes
	Filtre passe-haut :	20 Hz ÷ 500 Hz
Controles	Configuration :	DIP switch, Front panel
	Tonalité :	Yes

RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

Protections	Système de refroidissement :	Convection
	Court-circuit :	Yes
	Thermique :	Yes
	CC :	Yes
	Fusibles :	Yes
	VHF (Très hautes fréquences) :	Yes
Sources audio	Clés USB :	Yes
	Carte mémoire SD :	Yes
Alimentation requise	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
Conformité standard	Degré de protection IP :	IP 30
	Safety agency:	CE compliant
	Certifié EN54-16 :	Yes
	Certifié EN54-4 :	Yes
	Numéro CPR :	0068-CPR-007/2015
Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Couleur :	White
	Montage en rack :	19", 12U
Taille	Hauteur :	530 mm / 20.87 inches
	Largeur :	430 mm / 16.93 inches
	Profondeur :	190 mm / 7.48 inches
	Poids :	16.92 kg / 37.3 lbs
Infos colisage	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 :	16.92 kg / 37.3 lbs

NUMÉRO DE PIÈCE

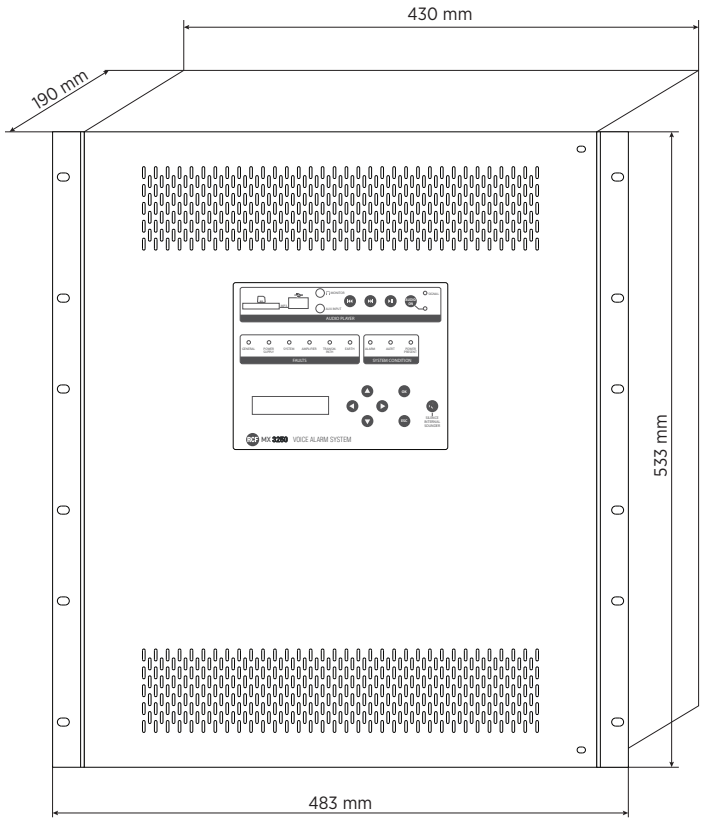
- **17170184**

  MX 3250/6

  EAN 8024530012694

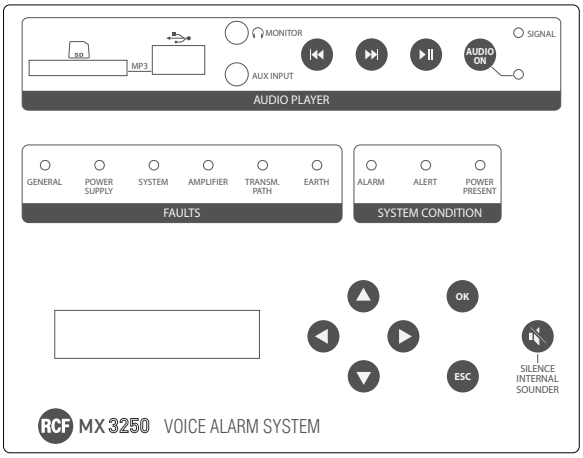
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

DRAWINGS

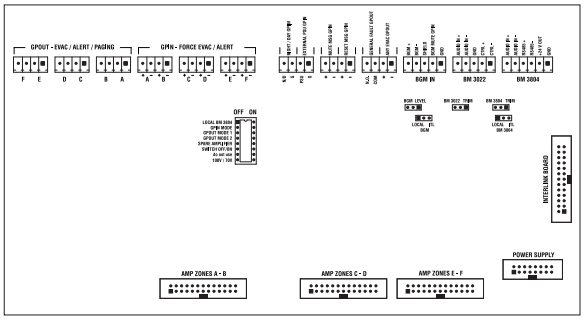


PANELS

Front panel



Internal connections



ACCESSOIRES

BATT 18AH 2X PAIR OF BATTERIES 12V 18AH EVAC SYS

NUMÉRO DE PIÈCE **13360317**
EAN: 8024530015923

BE 3806 ADDITIONAL KEYBOARD

NUMÉRO DE PIÈCE **14380036**
EAN: 8024530012120

BM 3022 PREAMPLIFIED MIC CONSOLE

NUMÉRO DE PIÈCE **14322013**
EAN: 8024530007034

BM 3804 EMERGENCY MIC CONSOLE

NUMÉRO DE PIÈCE **14380028**
EAN: 8024530012137

BM 3804FM FIREMEN EMERGENCY MIC CONSOLE

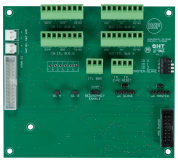
NUMÉRO DE PIÈCE **14380037**
EAN: 8024530012885

CJ 428CAT CABLE FTP 4x2x22 AWG CAT 5E FR (PH120)

NUMÉRO DE PIÈCE **12399047**
EAN: 8024530016449

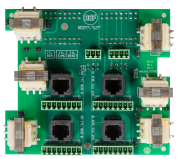
EOL 3-9 END OF LINE DXT3000 - DXT9000

NUMÉRO DE PIÈCE **17170176**
EAN: 8024530011864



IE 3008 INTERLINK BOARD DXT 3000

NUMÉRO DE PIÈCE **12399015**
EAN: 8024530015152



IT 3010 TRANSFORMERS BOARD DXT 3000

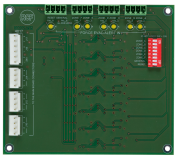
NUMÉRO DE PIÈCE **12399049**
EAN: 8024530016388

DATASHEET

ME 3801 EMERGENCY MICROPHONE

NUMÉRO DE PIÈCE **14322030**

EAN: 8024530015732



MG 3006 MONITORED GPI BOARD

NUMÉRO DE PIÈCE **13360344**

EAN: 8024530013356