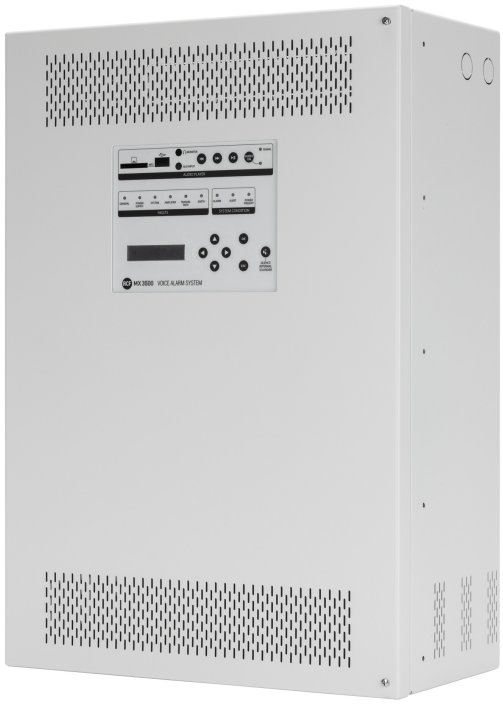
MX 3500/2

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE



Description

Le MX 3500 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 500 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

› 500 W de puissance totale
› Jusqu'à 2 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

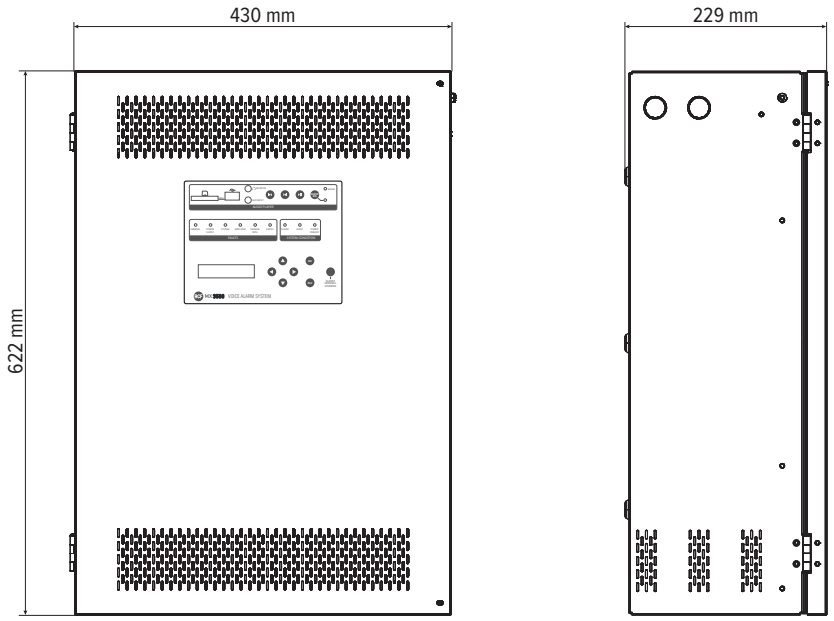
Numéro De Pièce

12100009 MX 3500/2	220-240/115 V White	EAN 8024530014698

MX 3500/2

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE

Line Art 2D



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	FTP CAT 5
	Messages d'urgence pré-enregistrés intégrés	Yes
Spécifications amplification	Classe d'amplificateur	D+
	Nombre de canaux :	2
	Puissance de sortie (@ 100 V) (W RMS)	500 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 %

MX 3500/2

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE

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 Hz - 500 Hz
Controles	Configuration	DIP switch, Front panel
	Tonalité	Yes
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	48 V
	Consommation électrique (W)	700 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

MX 3500/2

UNITÉ MAÎTRE AMPLIFIÉE

Spécifications physiques	Matériau du cabinet/caisson	Metal
	Couleur	White
	Montage en rack	19", 14U
Taille / Poids	Hauteur	620 mm / 24.41 inches
	Largeur	430 mm / 16.93 inches
	Profondeur	230 mm / 9.06 inches
	Poids	19.4 kg / 42.77 lbs

ACCESSOIRES

-	14380036	BE 3806		EAN 8024530012120
	14322013	BM 3022	Grey	EAN 8024530007034
	14380028	BM 3804		EAN 8024530012137
	14380037	BM 3804FM	Red - RAL 3000	EAN 8024530012885
	14322030	ME 3801	White	EAN 8024530015732
Électronique	13360317	BATT 18AH 2X	Black	EAN 8024530015923
	17170176	EOL 3-9		EAN 8024530011864
	12399049	IT 3010	Black	EAN 8024530016388
	13360344	MG 3006		EAN 8024530013356
Câbles	12399047	CJ 428CAT		EAN 8024530016449