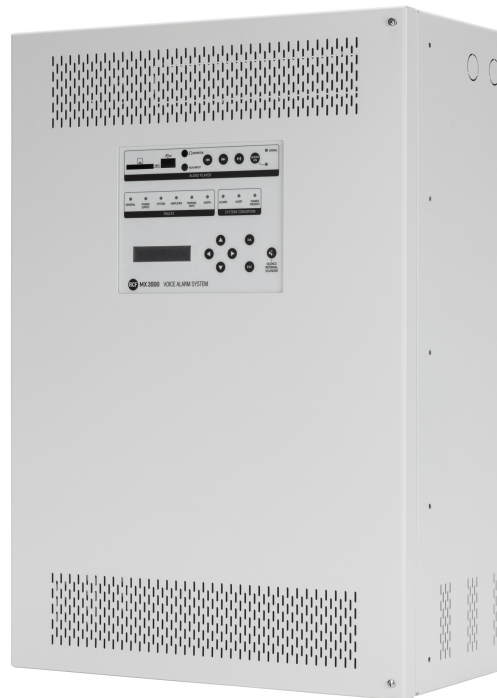




MX 3500/6

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA



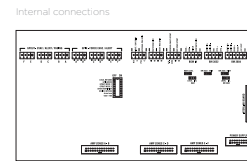
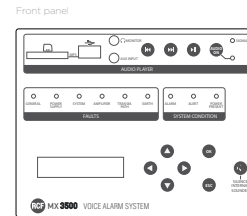
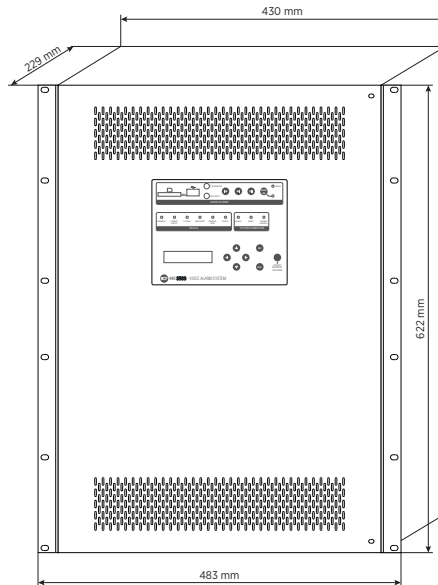
Descripción	<p>El MX 3500 es la unidad principal (máster) del sistema de alarma por voz DXT 3000, diseñado para aplicaciones de pequeño y medio tamaño que precisen de un sistema con certificación EN 54-16. Está equipado con amplificadores de Clase D de excepcional fiabilidad, capaces de ofrecer una potencia total de hasta 500 W. Dependiendo del modelo, puede dar servicio hasta a 6 zonas independientes. También se puede configurar un amplificador de repuesto. La fuente de alimentación interna cuenta con certificación EN 54-4 y las baterías de repuesto se pueden colocar dentro de la caja, lo que convierte al sistema en una solución completa y extremadamente compacta. Además, el procesador digital de señal (DSP) integrado permite optimizar la ecualización ambiental, aumentando la inteligibilidad de la voz y el rendimiento de la música en segundo plano. El sistema se puede completar con las consolas de micrófono de emergencias BM 3804, 3804FM y ME 3801, y el teclado adicional BE 3806, lo que permite realizar mensajes en vivo.</p>
Características	<ul style="list-style-type: none">› 500 W de potencia máxima› Control de hasta 6 zonas› Procesador digital de señales integrado› Certificaciones EN 54-16 y EN 54-4› Mensajes de emergencia en tarjeta SD monitorizada› Posibilidad de configurar amplificador de repuesto› Fuente de audio integrada en el panel frontal› Montaje en pared o en rack
Código De Artículo	12100011 MX 3500/6 220-240/115 V White EAN 8024530014711



MX 3500/6

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

Line Art 2D



Especificaciones del sistema

ESPECIFICACIONES

Número de zonas manejadas	6
Amplificador de potencia incorporado	Yes
Cambio automático a amplificador de reserva	Yes
Numero máximo de consolas	4
Número de buses de la consola	1
Número de canales de audio de emergencia simultáneos	1
Máximo número de unidades conectables	8
Bus de comunicación	Serial
Conexiones de unidades	J-Type fire-rated
Mensajes de emergencia pregrabados integrados	Yes

Aespecificaciones del amplificador

Clase de amplificador	D+
Número de canales:	6
Salida de potencia (a 100 V) (W RMS)	500 W RMS
Línea de altavoces A/B	Yes
Respuesta en frecuencia (-3 dB)	80 Hz ÷ 16 kHz
Relación señal/ruido (Ponderación "A")	>98 dB
Distorsión (THD + N) en potencia nominal a 1kHz	<0.3 %



MX 3500/6

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

Sección de entrada	Número total de entradas	3
	Balanceado	3
	Mono	3
	Entradas de línea	2
	Conectores de línea	Euroblock, JACK
	VOZ	Yes
	Entradas de localización	1
	Conectores de localización	Euroblock
	Comando de localización	Serial
	Emergencia de localización	Yes
	Entradas de propósito general (GPI)	6
	GPI monitorizado	6
	GPI fotoacoplado	6
Sección de salida	Número de salida de señal	1
	Conectores de salida de señal	JACK
	Líneas de salida de potencia	6
	Conectores de salida de potencia	Euroblock
	Salidas de propósito general (GPI)	6
Procesamiento	DSP (procesador de señal digital)	Yes
	Controles de tono	Yes
	Filtro Pasa-Alto	20 Hz ÷ 500 Hz
Controles	Configuración	DIP switch, Front panel
	Tono de timbre	Yes
Protecciones	Enfriamiento	Convection
	Cortocircuito	Yes
	Térmico	Yes
	CC (Corriente continua)	Yes
	Fusibles	Yes
Fuentes de audio	VHF (frecuencias muy altas)	Yes
	Memoria USB	Yes
	Tarjeta SD	Yes
Requerimientos de poder	Voltaje de funcionamiento	220-240/115 V- 50/60Hz
	Selección de voltaje	Internal
	Potencia en CC	Yes
	Valor de potencia en CC	48 V
	Consumo eléctrico (W)	700 W
Cumplimiento estándar	Grado de protección IP	IP 30
	Safety agency	CE compliant
	Certificado EN54-16	Yes
	Certificado EN54-4	Yes
	Número de CPR	0068-CPR-007/2015
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja	Metal
	Color	White
	Montaje en bastidor	19", 14U
Tamaño / Peso	Altura	620 mm / 24.41 inches
	Ancho	430 mm / 16.93 inches
	Profundidad	230 mm / 9.06 inches
	Peso	22 kg / 48.5 lbs
	ACCESORIOS	
-	14380036 BE 3806	EAN 8024530012120
	14322013 BM 3022	Grey EAN 8024530007034



MX 3500/6

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

Componentes Electrónicos	-	14380028	BM 3804		EAN 8024530012137
		14380037	BM 3804FM	Red - RAL 3000	EAN 8024530012885
		14322030	ME 3801	White	EAN 8024530015732
		13360317	BATT 18AH 2X		EAN 8024530015923
		17170176	EOL 3-9		EAN 8024530011864
		12399049	IT 3010	Black	EAN 8024530016388
Cables		13360344	MG 3006		EAN 8024530013356
		12399047	CJ 428CAT		EAN 8024530016449