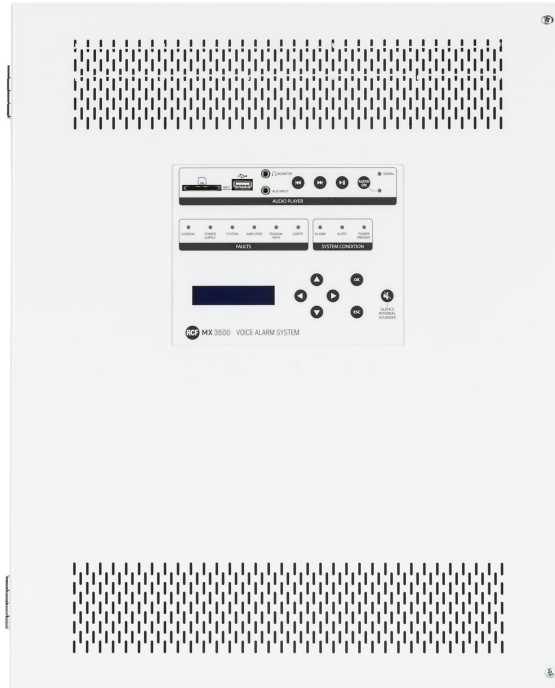




# MX 3250/2

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA



## Descripción

El MX 3250 es la unidad principal del sistema de alarma por voz del 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 fiabilidad excepcional, capaces de ofrecer una potencia máxima de 250 W. Dependiendo del modelo, puede dar servicio hasta a 2 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. El procesador digital de señales integrado permite optimizar la ecualización ambiental, aumentando la inteligibilidad de la voz y la calidad de la música de fondo. 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.

## Características

- › 250 W de potencia máxima
- › Control de hasta 2 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

17170177 MX 3250/2

220-240/115 V White

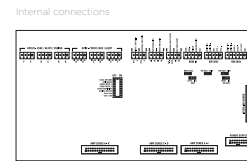
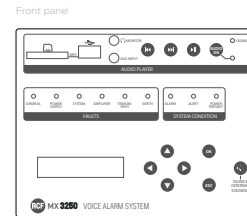
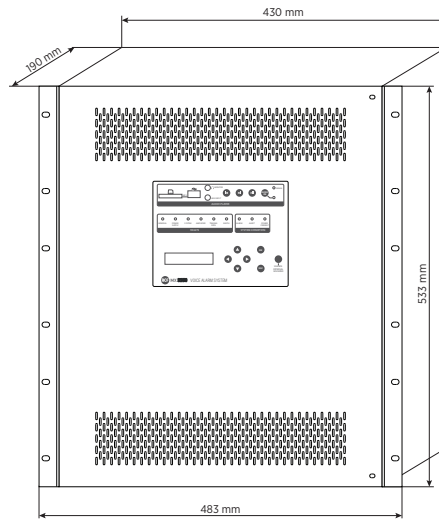
EAN 8024530012588



# MX 3250/2

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

Line Art 2D



## ESPECIFICACIONES

### Especificaciones del sistema

|  |                   |
|--|-------------------|
| Número de zonas manejadas                            | 2                 |
| 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:                              | 2              |
| Salida de potencia (a 100 V) (W RMS)            | 250 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 3250/2

## UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

|                                 |                                     |                         |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| <b>Sección de entrada</b>       | 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                                   |                         |
| <b>Sección de salida</b>        | Número de salida de señal           | 1                       |
|                                 | Conectores de salida de señal       | JACK                    |
|                                 | Líneas de salida de potencia        | 2                       |
|                                 | Conectores de salida de potencia    | Euroblock               |
|                                 | Salidas de propósito general (GPI)  | 6                       |
| <b>Procesamiento</b>            | DSP (procesador de señal digital)   | Yes                     |
|                                 | Controles de tono                   | Yes                     |
|                                 | Filtro Pasa-Alto                    | 20 Hz ÷ 500 Hz          |
| <b>Controles</b>                | Configuración                       | DIP switch, Front panel |
|                                 | Tono de timbre                      | Yes                     |
| <b>Protecciones</b>             | Enfriamiento                        | Convection              |
|                                 | Cortocircuito                       | Yes                     |
|                                 | Térmico                             | Yes                     |
|                                 | CC (Corriente continua)             | Yes                     |
|                                 | Fusibles                            | Yes                     |
| <b>Fuentes de audio</b>         | VHF (frecuencias muy altas)         | Yes                     |
|                                 | Memoria USB                         | Yes                     |
|                                 | Tarjeta SD                          | Yes                     |
| <b>Requerimientos de poder</b>  | Voltaje de funcionamiento           | 220-240/115 V- 50/60Hz  |
|                                 | Selección de voltaje                | Internal                |
|                                 | Potencia en CC                      | Yes                     |
|                                 | Valor de potencia en CC             | 24 V                    |
|                                 | Consumo eléctrico (W)               | 400 W                   |
| <b>Cumplimiento estándar</b>    | 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       |
| <b>Especificaciones físicas</b> | Material del gabinete/de la caja    | Metal                   |
|                                 | Color                               | White                   |
|                                 | Montaje en bastidor                 | 19", 12U                |
| <b>Tamaño</b>                   | Altura                              | 533 mm / 20.98 inches   |
|                                 | Ancho                               | 430 mm / 16.93 inches   |
|                                 | Profundidad                         | 190 mm / 7.48 inches    |
|                                 | Peso                                | 15 kg / 33.07 lbs       |
|                                 |                                     |                         |
|                                 | <b>ACCESORIOS</b>                   |                         |
| -                               | 14380036 BE 3806                    | EAN 8024530012120       |
|                                 | 14322013 BM 3022                    | Grey EAN 8024530007034  |



# MX 3250/2

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

|                                 |   |          |              |                |                   |
|---------------------------------|---|----------|--------------|----------------|-------------------|
| <b>Componentes Electrónicos</b> | - | 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      |                | EAN 8024530016388 |
| <b>Cables</b>                   |   | 13360344 | MG 3006      |                | EAN 8024530013356 |
|                                 |   | 12399047 | CJ 428CAT    |                | EAN 8024530016449 |