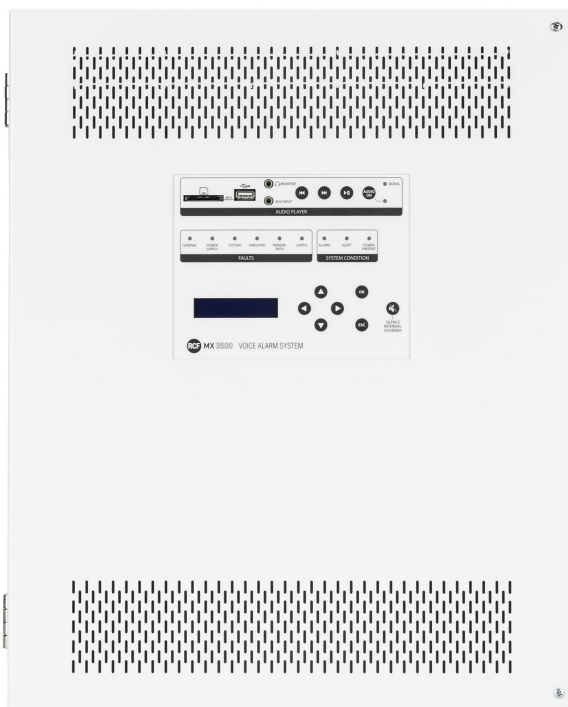


MX 3250/6

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 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. 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 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

ESPECIFICACIONES

Especificaciones del sistema

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):	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 %

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
	VHF (frecuencias muy altas):	Yes
Fuentes de audio	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:	24 V
	Consumo eléctrico (W):	400 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", 12U
Tamaño	Altura:	530 mm / 20.87 inches
	Ancho:	430 mm / 16.93 inches
	Profundidad:	190 mm / 7.48 inches
	Peso:	16.92 kg / 37.3 lbs
Informaciones de envío	Altura de paquete:	304 mm / 11.97 inches
	Anchura de paquete:	596 mm / 23.46 inches
	Profundidad de paquete:	504 mm / 19.84 inches
	Peso de paquete:	16.92 kg / 37.3 lbs

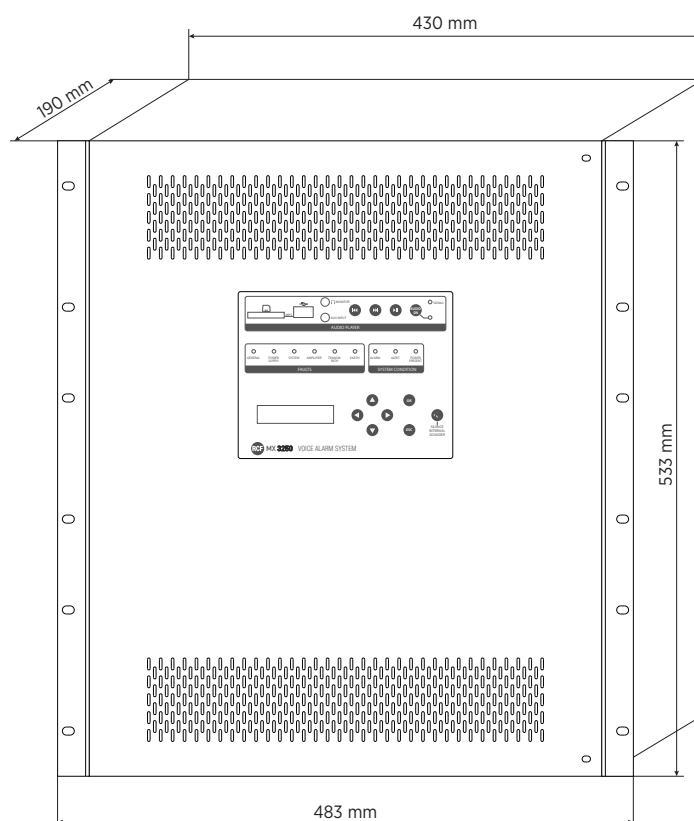
CÓDIGO DE ARTÍCULO

- **17170184**

MX 3250/6

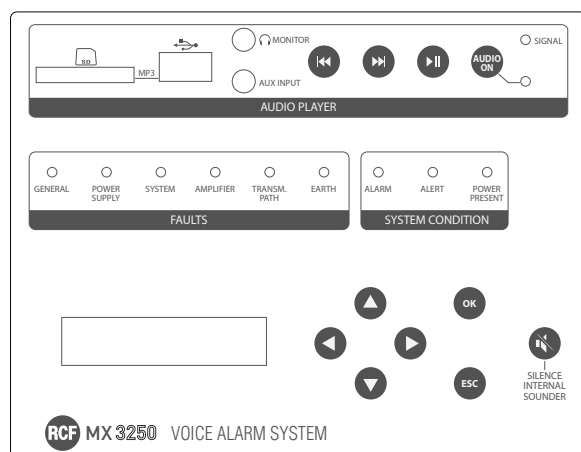
EAN 8024530012694

DRAWINGS

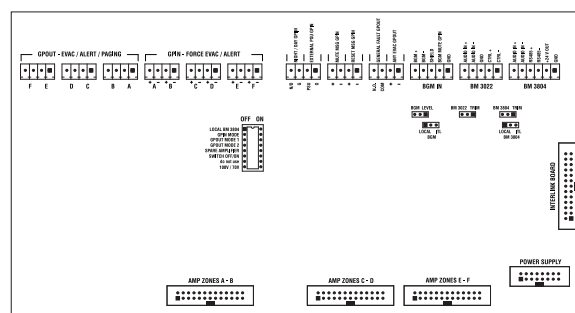


PANELS

Front panel



Internal connections



ACCESORIOS

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

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

13360317
8024530015923



BE 3806 ADDITIONAL KEYBOARD

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

14380036
8024530012120



BM 3022 PREAMPLIFIED MIC CONSOLE

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

14322013
8024530007034



BM 3804 EMERGENCY MIC CONSOLE

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

14380028
8024530012137



BM 3804FM FIREMEN EMERGENCY MIC CONSOLE

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

14380037
8024530012885



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

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

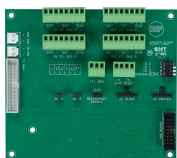
12399047
8024530016449



EOL 3-9 END OF LINE DXT3000 - DXT9000

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

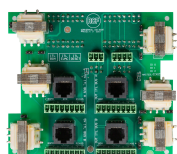
17170176
8024530011864



IE 3008 INTERLINK BOARD DXT 3000

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

12399015
8024530015152



IT 3010 TRANSFORMERS BOARD DXT 3000

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

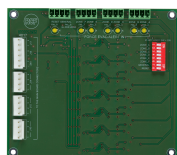
12399049
8024530016388



ME 3801 EMERGENCY MICROPHONE

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

14322030
8024530015732



MG 3006 MONITORED GPI BOARD

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

13360344
8024530013356