

CFVMU7100ENMKII

UNIDAD PRINCIPAL AMPLIFICADA

Unidad maestra del sistema de alarma por voz CFVDXT7000

CFVMU7100ENMKII es la unidad maestra del sistema de alarma por voz CFVDXT7000, diseñado para cumplir todos los requisitos de las normas EN 54-16 y EN 60849.

Todo el recorrido de la señal, desde el micrófono hasta las líneas de altavoces, se supervisa completa y automáticamente para detectar posibles fallos.

Todas las propiedades y funciones del sistema se especifican con el software de configuración CFVDXT7000 basado en Windows y se descargan en la unidad maestra a través de su puerto USB.

CARACTERÍSTICAS

- Matriz digital configurable 8 x 7
- Potente plataforma DSP integrada
- Doble alimentación AC y DC
- Amplificador de potencia 8 x 80 W
- Software de configuración mediante PC
- Mensajes de emergencia en la memoria supervisada
- Hasta 32 unidades conectadas entre sí
- Hasta 256 líneas de altavoces

CERTIFICACIÓN

EN 54-16	**CPR: 1438-CPR-0241** CE

ESPECIFICACIONES DE SISTEMA

Número de zonas gestionadas:	128
Amplificador integrado	Si
Cambio automático del amplificador de repuesto:	Si
Número máximo de consolas:	32
Número de buses de consola:	2
Número de canales de audio de emergencia simultáneos:	2
Número máximo de unidades enchufables:	64
Bus de comunicación:	Serie
Cables de conexión:	FTP CAT 5, FTP CAT 6
Mensajes de emergencia pregrabados integrados:	Si
Mensajes de rutina pregrabados integrados:	Si
Programador de mensajes:	Si

ESPECIFICACIONES DE SISTEMA

Control remoto:	Si
Protocolos para la integración de sistemas:	ASCII

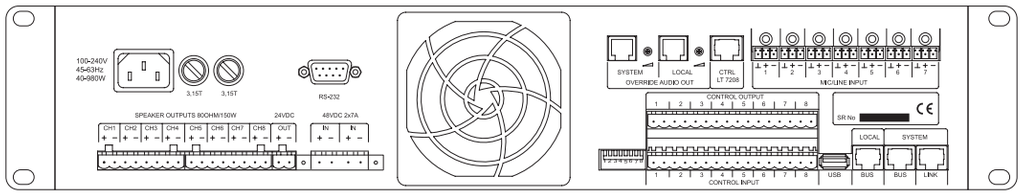
ESPECIFICACIONES DEL AMPLIFICADOR

Clase de amplificador:	D
Número de canales:	8
Línea de altavoz A/B:	Si

SECCIÓN DE ENTRADA

Número total de entradas:	9
Balanceadas:	7
Mono:	7
Entradas Mic+Line:	7
Conectores Mic+Line:	Euroblock
Entradas buscapersonas:	2
Conectores de buscapersonas:	RJ45





SECCIÓN DE ENTRADA

Entradas de uso general (GPI):	8
GPI programable:	Si
GPI monitorizado:	8

SECCIÓN DE SALIDA

Líneas de salida de potencia:	8
Conectores de salida de potencia:	Euroblock
Salidas de uso general (GPO):	8
GPO programable:	Si

PROCESAMIENTO

DSP, Filtros, Compresor, Retardo, Control de tono

CONTROLES

Configuración:	Switch, PC Software
Número de programas/ presintonías:	128

Prioridad, Música en espera, Tono de llamada

PROTECCIONES

Refrigeración:	Convección/Forzado

DC retardo, Cortocircuito, Térmico, Fusibles

REQUISITOS DE POTENCIA

Tensión de funcionamiento:	90-240 V~ 50/60Hz
Potencia DC:	Si
Valor de potencia DC:	48 V
Consumo de energía:	990 W

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Montaje en rack:	19", 2U
Alto:	88 mm / 3.46 "
Ancho:	485 mm / 19.09 "
Profundidad:	375 mm / 14.76 "
Peso:	8.4 kg / 18.52 lbs