Ficha técnica JM Distech

TOA-VM-3240E

Marca: TOA

Descripción

• TOA

• Amplificador de extensión de sistema VM-3000

• Alarma por voz EN54 y megafonía general

• 6 salidas de altavoces (100 V)

• 240 Wrms

• 4 Entradas MIC/LINE (hasta 8 micrófonos)

• 8/8 Entradas/Salidas de control

• TCP/IP

• Software de gestión

• Rack 19" 3U

Especificaciones

Tipo de amplificador	Amplificador de extensión
Certificación	UNE-EN 54-16
Potencia nominal	240 W
Consumo de energía	600 W (salida nominal) / 260 W (según UNE-EN 62368-1)
Alimentación	230 V AC / 50/60 Hz
Respuesta en frecuencia	50 Hz - 20 kHz (a 1/3 de potencia nominal)
Distorsión	<0.7% (a potencia nominal, 1 kHz)
Relación S/N	>85 dB
Entradas	Entrada local: -50 dB (MIC) / -10 dB (LINE) (cambiable), 600 Ω, electrónicamente balanceado, en bloque de terminales extraíble (14 x 2 pines) Entrada de amplificador externo: línea de 100 V, bloque de terminales extraíble (14 pines)
Salidas	Salidas de altavoz 1-2: 240 W máx. por salida Salidas de altavoz 3-6: 120 W máx. por salida Salidas de altavoz 1-6: total 240 W, regleta de bornes extraíble (14 pines) Salida directa: desde el amplificador interno o externo, bloque de terminales extraíble (16 pines) Carga mínima permitida: 500 Ω (20 W) en línea de 100 V para detección de fallos en la línea del altavoz
Control general	Entradas 1-8: entrada de contacto sin tensión, tensión abierta de 24 V DC, corriente de cortocircuito de 2 mA o menos, bloque de terminales extraíble (14 x 2 pines) Salidas 1-8: salida de colector abierto aislado, resistente a la tensión (30 V DC), corriente de funcionamiento de 10 mA o menos, bloque de terminales extraíble (14 x 2 pines)
Salida DC24V	24 V DC / 300 mA
Acabado	Panel: aluminio (negro) Carcasa: acero (negro)
Temperatura de funcionamiento	-5º C ~ +45º C
Humedad de funcionamiento	5% HR ~ 95% HR (sin condensación)
Peso	16.5 kg
Dimensiones	132.6 (Al) x 407 (An) x 431.2 (Fo) mm

Contenido

- Amplificador
- Material de instalación
- Instrucciones de uso