ETAPA DE POTENCIA 240 W

UP-247 Etapa de potencia de 240 W RMS con salida en línea de alta impedancia (100 V, 70 V o 50 V) o de baja impedancia (4, 8 y 16 ohm). Con entradas y salidas de programa -música- y de prioridad -avisos-, cada una con ajuste de volumen independiente, y función de seguridad de avisos (compatible con atenuadores).

Admite la supervisión de las líneas de altavoces y de funcionamiento mediante dispositivos externos, como parte integrante de sistemas más amplios de seguridad y de alarma por voz.

Potencia	240 W RMS
Alimentación	230 V CA / 24 V CC, 50/60 Hz
Consumo	312 VA máximo
Entradas / Salidas 0 dB	programa-prioridad
Salidas altavoces	100, 70, 50 V / 16, 8, 4 ohm
Respuesta en frecuencia	50 ~ 18.000 Hz
Distorsión armónica total	< 0,5 % (1 kHz)
Relación señal-ruido	> 80 dB
Seguridad de avisos	incorporada (relé)
Dimensiones (mm)	482,6 x 88,8 x 368,5 (2 u)
Peso	13,6 kg

- Protección contra cortocircuitos y sobrecalentamiento.
- Relé de fallo con activación si algo falla en la etapa o en la alimentación.
- Conector RJ para conexión directa a los supervisores de líneas SU-114.

C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300
OPTIMUS SOUND & COMMUNICATION
www.optimusaudio.com

POWER UNIT 240 W

UP-247 Power unit (240 W RMS) with high impedance line output (100-V, 70 V or 50 V) or low impedance (4, 8 and 16 Ohm). With inputs and outputs of program -music- and priority -announcements-, each with independent volume control and announcements security function (compatible with attenuators).

It supports the supervision of loudspeaker lines and operation via external devices as an integral part of larger security and voice alarm systems.

Power	240 W RMS
Power supply	230 Vac/24 Vdc, 50/60 Hz
Consumption	312 VA maximum
Inputs/Outputs 0 dB	program-priority
Loudspeaker outputs	100, 70, 50 V / 16, 8, 4 ohm
Frequency response	50 ~ 18.000 Hz
Total harmonic distortion	< 0,5 % (1 kHz)
Signal-to-noise ratio	> 80 dB
Announcement security	incorporated (relay)
Dimensions (mm)	482,6 x 88,8 x 368,5 (2 u)
Weight	13,6 kg

- Protection against overheating and short-circuits.
- Fault relay with activation if anything fails in the power unit or in the power supply.
- RJ connector for direct connection to the SU-114 line supervisors.

C/ Barcelona 101
17003 Girona (Spain)
(+34) 972 203 300
OPTIMUS SOUND & COMMUNICATION
www.optimusaudio.com