

## ETAPA DE POTENCIA 480 W

**UP-487** Etapa de potencia de 480 W RMS con salida en línea de alta impedancia (100 V o 70 V) o de baja impedancia (8 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	480 W RMS
Alimentación	230 V CA / 24 V CC, 50/60 Hz
Consumo	1400 VA máximo
Salidas altavoces	100, 70 V ó 8 ohm
Respuesta en frecuencia	55 ~ 18.000 Hz
Relación señal-ruido	> 80 dB
Distorsión armónica total	< 1 % (1 kHz)
Entrada	programa y prioridad (775 mV)
Seguridad de avisos	Incorporada (relé)
Controles	volumen de programa y de prioridad
Ventilación	de velocidad variable
Dimensiones (mm)	483 x 133 x 360 (3 u rack 19")
Peso	23,4 kg
Acabado	metal color negro



## POWER UNIT 480 W

**UP-487** Power unit (480 W RMS) with high impedance line output (100 V or 70 V) or low impedance (8 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 output	480 W RMS
Consumption	1400 VA maximum
Power supply	230 Vac/24 Vdc, 50/60 Hz
Loudspeaker outputs	100, 70 V or 8 Ohm
Frequency response	55 ~ 18,000 Hz
Signal-to-noise ratio	> 80 dB
Total harmonic distortion	< 1% (1 kHz)
Input	program and priority (775 mV)
Announcement security	Incorporated (relay)
Controls	program and priority volume
Ventilation	of variable speed
Dimensions (mm)	483 x 133 x 360 (3 u rack 19")
Weight	23.4 Kg
Finish	black metal

