

AHUDIAN

AT-100

ATENUADOR CONTROL DE VOLUMEN



La solución ideal para ajustar el nivel de sonido local en oficinas, consultorios, comercios o salas, permitiendo controlar cada altavoz de forma independiente sin afectar al resto del sistema.



**Regulador inductivo
con transformador**



**Control atenuador
de 10 posiciones**



**Especial para circuitos
línea 70 V / 100 V**



**Acabado estético y
discreto en color blanco**



**C. Comerciales
y Tiendas**



**Oficinas y
Empresas**



**Clínicas y
Hospitales**



**Colegios y
Universidades**



**Fábricas y
Almacenes**

Versión.: 1.0.0



Este equipo cumple con las normativas internacionales más exigentes garantizando su seguridad, calidad y sostenibilidad ambiental. Posee certificación FCC: Asegura una mínima interferencia electromagnética. Certificación RoHS: Confirma la ausencia de sustancias peligrosas en su fabricación. Certificación CE: Cumplimiento de los estándares europeos sobre la seguridad y protección ambiental. Finalmente Certificación UL: Garantiza la seguridad contra incendios y choques eléctricos.

Distribuido por: **SISTEMAV**

✉ info@sistemav.com | ☎ (01) 480 0620 | www.ahudian.com

RUC: 20601890683

📍 Calle Bolívar 270 Oficina 504, Miraflores - Lima, Perú

Sistemav Perú 📺 📷 📱 📧

AT-100

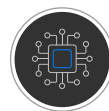
ATENUADOR CONTROL DE VOLUMEN



Regulador inductivo
con transformador



Control atenuador
de 10 posiciones



Especial para circuitos
línea 70 V / 100 V



Acabado estético y
discreto en color blanco

DESCRIPCIÓN GENERAL:



AT-100: Atenuador de volumen inductivos de pared para líneas de 70 V / 100 V

Control de volumen local para intercalar entre amplificador y altavoces en sistemas de alta impedancia. Regulación por transformador con ajuste preciso en 10 pasos de 3 dB más posición de apagado, garantizando adaptación de carga óptima y segura.



Ventajas técnicas del AT-100 para su uso comercial y profesional

- Conexión rápida y segura mediante dos bornas atornillables de entrada y salida.
- Compatibilidad universal con líneas de 70 V / 100 V ideal para proyectos de audio distribuido.
- Diseño estandarizado de placa americana que facilita la instalación.



¿Por qué elegir el atenuador de volumen AT-100?

Brindan el equilibrio perfecto entre autonomía local y eficiencia del sistema central de audio. Su selector mecánico de 10 pasos permite regular el volumen de cada ambiente sin afectar la potencia general del amplificador ni el nivel de los espacios adyacentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tipo de atenuador	Regulador inductivo por transformador con variación de impedancia de selección variable.
Potencia	AT-100: Potencia de carga 100 Watts RMS - Máximo 120 Watts.
Impedancia de carga	Conexión de alta impedancia para circuitos de línea de tensión constante de 70 / 100 V.
Pasos de selector	Selector rotativo de 10 posiciones más estado de apagado (OFF).
Nivel de atenuación	Reducción de 3dB por cada paso del selector.
Terminales de entrada	2 bornas de conexión atornillables (desde el amplificador).
Terminales de salida	2 bornas de conexión atornillables (hacia los parlantes).
Entorno de instalación	Interior empotrado o adosado a la pared.
Tipo de conexión	Bornas de conexión (entrada y salida).
Color	Blanco similar a RAL 9016.
Dimensiones	71 x 116 x 75 mm (W x H x D).
Peso	0.25 Kg.
Accesorios	Caja eléctrica metálica americana.
Garantía	2 años.

SECTORES COMPATIBLES:

Este equipo ha sido seleccionado para los sectores donde su uso resulta especialmente adecuado por sus características técnicas y tipo de instalación.



Colegios y Universidades

Este sector comprende colegios, universidades, institutos, academias, campus educativos, aulas, patios, bibliotecas, auditorios, oficinas administrativas, laboratorios, comedores, pasillos y zonas deportivas.



Centros Comerciales y Tiendas

Este sector abarca tiendas, supermercados, galerías, centros comerciales, boutiques, cadenas retail, pasillos, patios de comida, estacionamientos, áreas comunes, zonas de atención, cajas, almacenes internos y locales de gran tránsito.



Oficinas y Empresas

Este sector comprende oficinas corporativas, edificios empresariales, coworkings, recepciones, salas de reuniones, directorios, áreas comunes, pasillos, comedores, estacionamientos, salas de capacitación y zonas de atención al cliente.



Clínicas y Hospitales

Este sector abarca clínicas, hospitales, centros médicos, consultorios especializados, laboratorios, áreas administrativas de salud, salas de espera, pasillos, recepción, emergencia, hospitalización y zonas de atención al paciente.



Fábricas y Almacenes

Este sector incluye fábricas, almacenes, centros logísticos, depósitos, plantas industriales, talleres, áreas de producción, patios de maniobra, zonas de carga, oficinas operativas, cámaras, pasillos técnicos y espacios con alto nivel de ruido.



NOTA: La selección mostrada es referencial; el producto también puede implementarse en otros sectores no listados, siempre que las condiciones del proyecto sean compatibles.