LAB GRUPPEN CA 601 ETAPA DE **POTENCIA**



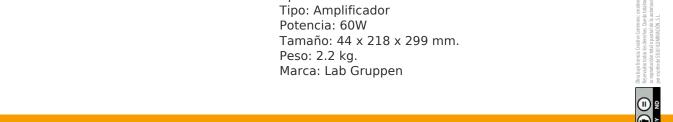
LAB.GRUPPEN

Amplificador de dos canales de 60 vatios | LAB **GRUPPEN CA 601**

- El CA601 es un amplificador de 60 W por canal, diseñado para ofrecer un rendimiento confiable y eficiente en sistemas de sonido de instalaciones comerciales y de entretenimiento.
- Con soporte para altavoces Low-Z y High-Z, este amplificador proporciona flexibilidad y facilidad de integración en una amplia gama de aplicaciones. Su filtro de paso alto asegura un sonido limpio y claro, mientras que la función de reposo automático reduce el consumo de energía, haciendo de amplificador una económica y respetuosa con el medio ambiente.

Referencia 10301739

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 1 Unidad Aplicaciones: Rental e instalación





Aplicaciones

El CA 601 es un amplificador de clase D versátil, ideal para una variedad de instalaciones comerciales y de entretenimiento. Su diseño flexible lo hace perfecto para sistemas de sonido en hoteles, restaurantes, oficinas, centros educativos, lugares de culto, y más. Gracias a su capacidad para manejar tanto altavoces Low-Z como High-Z, se adapta fácilmente a diferentes configuraciones de sonido, mientras que su modo de reposo automático asegura una operación eficiente y respetuosa con el medio ambiente.

Caracteristicas Tecnicas Lab Gruppen CA 601

- Amplificador de 60 W
- o Controles: Encendido/Apagado, volumen maestro, graves, agudos
- Conectores de entrada: RCA no balanceado, Euroblock balanceado, entrada de control de volumen RJ-45
- · Conectores de salida: Euroblock
- Modos de salida:
 - Low-Z: 4Ω/8Ω
 - Alta-Z: 70 V/100 V
- o Modo de reposo: Automático tras 20 minutos sin señal
- Tamaño del rack: 1U (19"), ancho medio rack
- Refrigeración: Convección

• Especificaciones Lab Gruppen CA 601

- Generales
 - Número de canales: 1
 - Número de canales de procesamiento: 2
 - Potencia máxima de salida por canal: 60 W
 - Impedancia de carga mínima: 4 Ω
 - Modo de salida: 4 Ω / 8 Ω / 70 V / 100 V
 - Tipo de circuito de salida: Clase D

Salidas amplificador

- Potencia máxima de salida por canal:
 - 4 Ω por canal: 60 W
 - 8 Ω por canal: 60 W
- Sistema
 - Controles
 - Controles: Encendido/Apagado, volumen maestro, Graves, Agudos
 - Conectores de entrada: RCA no balanceado, Euroblock balanceado, entrada de control de volumen RJ-45
 - Conectores de salida: Euroblock
 - Indicadores
 - Power: On (azul), force standby (rojo), sleep (amarillo).
 - Master:
 - Señal (LED verde): >12.3 mV (-36 dBu).
 - Límite (LED rojo): Input clip, output limit.
 - Fallo (LED rojo): Overheat, DC fault, over current, etc.Trasero
 - Conectores
 - Conectores de entrada: RCA no balanceado, Euroblock balanceado, entrada de control de volumen RJ-45
 - Conectores de salida: Euroblock
 - Refrigeración:
 - Refrigeración por convección, sin ventilador
 - Protección térmica: Protección de sobrecorriente, protección de CC, protección de alta frecuencia
 - Protección de carga: Comportamiento controlado de arranque y apagado, protección contra fallos de CC

• Alimentación eléctrica

- Tensión principal: 100-240 V~, 50/60 Hz con corrección activa del factor de potencia
- Consumo de energía 1/8 de la potencia nominal @ 4 Ω: 40 W





■ Conector de red: Conector IEC estándar

Medidas y peso

■ Dimensiones (alt. x anch. x prof.): 44 x 218 x 299 mm

■ Peso: 2,2 kg

• Que incluye el paquete

• 1 Etapa de potencia CA 601

• 1 Cable de alimentación IEC/Schuko

• 1 Manual usuario

• Identificación del producto

• Marca: LAB GRUPPEN

Modelo: CA 601

Código para pedidos: 10301739Código EAN: 4033653090452

• Descripción para proyectos

 $^{\circ}$ Amplificador de 60 W , diseño eficiente con amplificador clase D. Permite una integración flexible en sistemas de audio gracias a sus modos de salida Low-Z $(4\Omega/8\Omega)$ y Alta-Z (70V/100V). Incluye controles de encendido/apagado, volumen maestro, graves y agudos. Filtro de paso alto de 80 Hz conmutable para mejorar la calidad del sonido. Conectores de entrada RCA no balanceado, Euroblock balanceado y entrada RJ-45 para control remoto de volumen. Funcionamiento de bajo consumo con modo de reposo automático tras 20 minutos sin señal. Montaje en bastidor de 19" (1U), refrigeración por convección. Conector de red IEC estándar, alimentado por 100-240 V, 50/60 Hz.



