

# INTEGRAL series



## INTEGRAL A402

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Amplificador de 2 canais
- 200 W por canal a 4 ohms
- Topologia de classe D de alta eficiência
- Z baixo e Z alto (modo ponte 70V/100V)
- Fonte de alimentação de comutação universal
- Filtro passa-alta selecionável de 12dB/oit em cada saída
- Modo de stand-by automático

## DESCRIÇÃO

O INTEGRAL-A402 é um amplificador de rack alto de 1U com tecnologia de Classe D de alta eficiência para uso em instalações comerciais e profissionais. É dotado de fonte chaveada universal que pode funcionar em todas as faixas de qualquer país do mundo e função stand-by automático quando não há sinal, o que economiza energia.

Fornece 2x200W a 4ohm e pode ser usado no modo ponte para linhas de alta impedância 100V/70V (fornecendo 400W no total). Os LEDs frontais multicoloridos fornecem informações sobre a presença de um sinal, limitadores e proteções. No painel traseiro do amplificador, o usuário pode configurar as saídas no modo estéreo/ponte, bem como habilitar um filtro passa-alto de 12dB/oit a 80Hz.

O design elegante e sóbrio juntamente com os conectores tipo Euroblock e a funcionalidade de economia de energia tornam-no um produto ideal para instalações permanentes.

# INTEGRAL A402

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL

## DADOS TÉCNICOS

### Potência de Saída

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Power 8 Ohms, Both Channels Driven | 2 x 100 W |
| Power 8 Ohms Bridged               | 1 x 400 W |
| Power 4 Ohms, Both Channels Driven | 2 x 200 W |
| Power 100 V                        | 1 x 400 W |
| Power 70 V                         | 1 x 400 W |

### ELETRÔNICA E CONECTORES

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Amplifier Channels           | 2   |
| Output Circuitry             | Class D   |
| Resposta de Frequência       | 20 Hz-30 kHz (+0 - 0.5 dB)                                |
| Sensitivity                  | 1.38 V (+5 dBu)   |
| Voltage gain                 | 30 dB   |
| Damping Factor               | > 1000 (8 $\Omega$ load, 1 kHz and below)                 |
| Controles                    | Power On/Off, Gain Pots                                   |
| Cooling                      | Side-Right-to-Left  |
| Amplifier Protections        | Short Circuit, DC Output, Temperature, Over/Under Voltage |
| LED Indicators               | On-Protect-Standby, Signal-Clip                           |
| Conector de Sinal de Entrada | Terminal Block  |
| Speaker Output Connector     | Terminal Block  |
| Current Draw 230 V / 115 V   | 1.5 A / 3.0 A   |

# INTEGRAL A402

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



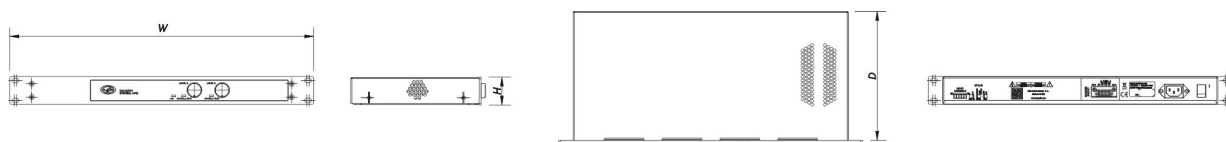
## Dimensões-Peso

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Dimensões ( A x L x P ) | 44 x 483 x 208 mm<br>1,7 x 19,0 x 8,2 in |
| Peso Neto               | 2,7 kg ( 5,9 lb )                        |

## Envio

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Dimensões da Embalagem ( A x L x P ) | 130 x 525 x 315 mm<br>5,1 x 20,7 x 12,4 in |
| Peso de Expedição                    | 3,7 kg ( 8,1 lb )                          |

## DIMENSÕES



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

| Modelo                    | Descrição    | P/N      |
|---------------------------|--------------|----------|
| <b>Sistema</b>            |              |          |
| INTEGRAL-A402             |              | 10721090 |
| <b>Peças de Reposição</b> |              |          |
| S-A2                      | Power Module | 20406643 |
| T-PSU                     | Power Supply | 20406642 |

# INTEGRAL A402

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 18/06/2024



SOUND WITH SOUL