

# AMPLIFICATORE 2 CANALI 200W @ 4OHM / 1 CANALE 400W @ 100V 1U DIN



Amplificatore a 2 canali

200 W per canale @ 4 ohm

Topologia Classe D ad alta efficienza

Funzionamento Low Z e High Z (70 V/100 V a ponte)

Alimentazione universale

12dB/ott 80 Hz Filtro HPF Selettore (on/off)

Modalità stand-by automatico

Reference: INTEGRAL-A402

INTEGRAL-A402 è un amplificatore a doppio canale, 1U, in classe D ad alta efficienza destinato all'uso in installazione permanente. È dotato di alimentazione di rete universale switching e funzionalità di auto-standby quando non viene rilevata alcuna presenza di segnale, garantendo un risparmio energetico.

L'amplificatore eroga 2x200W a 4ohm e può essere utilizzato in modalità bridge per linee ad alta impedenza 100V/70V (fornendo 400W di potenza totale). I LED frontali forniscono informazioni sulla presenza del segnale, i limitatori e lo stato di protezione.

Sul pannello posteriore l'utente può configurare la modalità stereo/bridge e attivare un filtro passa alto 80Hz 12dB/ott.

Il design sobrio ed elegante insieme ai connettori di tipo euro-block e al risparmio energetico lo rendono perfetto per installazioni permanenti.

## CARATTERISTICHE TECNICHE:

Potenza nominale di uscita:

Potenza 8 Ohm, entrambi i canali pilotati 2 x 100 W

Potenza 8 Ohm a ponte 1 x 400 W

Potenza 4 Ohm, entrambi i canali pilotati 2 x 200 W

Potenza 100 V 1 x 400 W

Potenza 70 V 1 x 400 W

Elettronica e connettori:

Canali amplificatori: 2

Circuito di uscita: Classe D

Risposta in frequenza: 20 Hz-30 kHz (+0 - 0,5 dB)

Sensibilità 1,38 V (5 dBu)

Guadagno di tensione: 30dB

Fattore di smorzamento: > 1000 (8 Ω di carico, 1 kHz e inferiore)

Controlli: Accensione/Spengimento, Guadagno Pot

Raffreddamento Laterale da destra a sinistra

Protezioni Amplificatori: Cortocircuito, uscita CC, temperatura, sovra/sottotensione

Indicatori LED: On-Protect-Standby, Segnale-Clip

Connettore di ingresso del segnale audio: Morsettiera

Connettore di uscita dell'altoparlante: Morsettiera

Assorbimento di corrente 230 V / 115 V - 1,5 A / 3,0 A

Dimensioni-peso:

Dimensioni (A x L x P): 44 x 483 x 208 mm

1,7 x 19,0 x 8,2 pollici

Peso netto: 2,7 Kg ( 5,9 libbre )

Imballo:

Dimensioni della scatola (A x L x P): 130 x 525 x 315 mm 5,1 x 20,7 x 12,4 pollici

Peso totale: 3,7 kg (8,1 lb)