AMPLIFICATORE 2 CANALI 500W @ 4OHM / 1 CANALE 1000W @ 100V 2U DIN



Amplificatore a 2 canali

500 W per canale a 4 ohm

Topologia di classe D ad alta efficienza

Funzionamento a Z basso e Z alto (70 V/100 V a ponte)

Alimentazione universale

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

Modalità stand-by automatico

Reference: INTEGRAL-A1002

INTEGRAL-A1002 è un amplificatore a doppio canale, 2U, 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 2x500W a 4ohm e può essere utilizzato in modalità bridge per linee ad alta impedenza 100V/70V (fornendo 1000W 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.

Potenza nominale di uscita	
Potenza 8 Ohm, entrambi i canali pilotati	2 x 250 W
Potenza 8 Ohm a ponte	1 x 1000 W
Potenza 4 Ohm, entrambi i canali pilotati	2 x 500 W
Potenza 100 V	1 x 1000 W
Potenza 70 V	1 x 1000 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	30,4 dB
Fattore di smorzamento	> 1000 (8 ? di carico, 1 kHz e infe

Controlli	Accensione/Spegnimento, Guada
Raffreddamento	Laterale da destra a sinistra
Protezioni Amplificatori	Cortocircuito, uscita CC, temperat
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	1,75 A / 3,5 A
Dimensioni-peso	
Dimensioni (A x L x P)	88 x 483 x 208 mm 3,5 x 19,0 x 8,2 pollici
Peso netto	3,5 kg (7,7 lb)
Spedizione	
Dimensioni della scatola (A x L x P)	170 x 525 x 315 mm 6,7 x 20,7 x 12,4 pollici
Peso della Spedizione	4,3 kg (9,4 libbre)