1X40W AUDIOAMP 70/100V DIGITAL IN



Il BG-AMPC40 è un amplificatore stereo digitale da 40 Watt (classe D) con uscita commutabile di 70 V o 100 V. Gli ingressi includono 2 ingressi stereo (porta 1x3.5mm per line in, 2xRCA per L&R), 1 ingresso TOSLINK e 1 ingresso MIC bilanciato. L'ingresso MIC a 3 pin dispone di alimentazione phantom a 48 V selezionabile, supporta segnali bilanciati o sbilanciati e dispone di soppressione del rumore esterno.

Reference: BG-AMPC40

Il BG-AMPC40 è un amplificatore stereo digitale da 40 Watt (classe D) con uscita commutabile di 70 V o 100 V. Gli ingressi includono 2 ingressi stereo (porta 1x3.5mm per line in, 2xRCA per L&R), 1 ingresso TOSLINK e 1 ingresso MIC bilanciato. L'ingresso MIC a 3 pin dispone di alimentazione phantom a 48 V selezionabile, supporta segnali bilanciati o sbilanciati e dispone di soppressione del rumore esterno.

Le funzioni integrate includono ducking, controllo EQ e mixer MIC. La manopola consente agli utenti di scegliere tra 16 codici ID IR per un facile controllo di più amplificatori. Il pannello frontale dispone di controlli per la selezione dell'ingresso, il livello del volume per gli ingressi MIC e Line e la regolazione dei bassi/acuti. Questo amplificatore può essere controllato con i comandi RS232 oltre ai pulsanti del pannello frontale e ai comandi IR.

Ingresso audio

Ingresso (2) Audio stereo (1) MIC (1) Audio digitale in fibra

Connettore di ingresso (2) RCA (1) Jack da 3,5 mm (1) Connettore a vite imperdibile a 3 poli da 3,81 mm (1) Connettore in fibra SPF

Impedenza di ingresso >10KΩ

Uscita audio

Produzione (1) Amplificatore mono

Connettore di uscita (1) connettore a vite prigioniera a 3 poli da 3,81 mm

Tipo di uscita Tensione costante 70V o 100V.

Audio Generale

Risposta in frequenza 120Hz ~ 20KHz

CMRR > 70dB@20Hz ~20KHz

SNR 80 dB (massimo)

Larghezza di banda 120Hz ~ 20KHz

Potenza nominale in uscita 40 Watt

THD + Rumore 1%@1KHz, 0.3%@20KHz a livello nominale

Guadagno di tensione 26 dB

Funzione di controllo

Controllo RS232 (1) connettore a vite prigioniera a 3 poli da 3,81 mm

Controllo del pannello frontale Bottoni

Controllo del codice ID 16 codici ID per il controllo.

Opzionale Telecomando IR e TCP/IP controllati da un'interfaccia programmabile

Generale

Temperatura -10~+40°C

Umidità 10% ~ 90%

Alimentazione elettrica Adattatore di alimentazione CC 24 V 2,71 A

Consumo energetico in standby 5W

Dimensione cassa L130 x A44 x P144 mm (altezza 1U)

Peso del prodotto 860 g