

Palmer HDA 02

267,10 € tax included

Reference: PHDA02

Palmer HDA 02 - Amplificatore per Cuffie di Riferimento
- 1 Canale



Palmer PHDA02 - un amplificatore cuffie di riferimento.

Per l'apparecchio sono disponibili tre modalità operative: stereo, mono e dual mono. In modalità stereo, il segnale di ingresso sinistro/destro viene trasmesso alle cuffie corrispondenti, mentre il livello del volume è determinato dal potenziometro sinistro Stereo/Left. Le prese situate sulla parte anteriore consentono di collegare contemporaneamente due cuffie in parallelo. In modalità mono, i canali sinistro/destro vengono sommati al segnale mono e trasmessi in modo identico a entrambe le prese per cuffia. Anche in questo caso, il volume è determinato dal controllo stereo. In modalità dual mono i canali sinistro e destro si possono utilizzare in modo indipendente e il volume di ogni cuffia è regolabile altrettanto separatamente.

PHDA02 è compatibile con tutte le cuffie disponibili in commercio con impedenza di carico compresa tra 8 e 200 Ohm. L'adattamento viene effettuato commutando un apposito trasformatore sviluppato per questo scopo. Questa soluzione un po' inconsueta e impegnativa garantisce un buon dinamismo e ottime prestazioni, con un livello di interferenze estremamente ridotto per tutte le impedenze di carico.

Gli ingressi di PHDA02 sono utilizzabili come prese Combo con XLR bilanciate e spine jack non bilanciate. Sono disponibili prese XLR parallele per la connessione loop through dei segnali, cosa che consente, ad esempio, di collegare in cascata diversi amplificatori cuffie. PHDA02 ha un alimentatore integrato per tensioni di rete comprese tra 100 VAC e 240 VAC.

L'apparecchio è dotato di amplificatori operazionali a basso rumore, mentre gli amplificatori di uscita dispongono di discreti transistor di potenza montati su dissipatori. Le dimensioni dell'alloggiamento corrispondono alla metà di un rack da 19" 1 U.

Numero ingressi 2 **Connessioni ingressi** Jack da 6,3 mm **Connessioni ingressi** XLR **Impedenza di ingresso** (balanced) 20 k Ohm **Impedenza di ingresso** (unbalanced) 10 k Ohm **Numero uscite** 2 **Connessioni uscite** Jack da 6,3 mm **Connessioni uscite** XLR **Potenza in uscita** 2 x 400 mW **Minima impedenza collegata** 2 x 8 Ohm **Risposta in frequenza** 20 - 20000 Hz **Elementi di comando** Volume **Indicatori** On/Off **Alimentazione** Integrato (115 V/230 V) **Tensione di esercizio** 240 V AC / 50 - 60 Hz **Materiale cassa** Lamiera di acciaio/alluminio **Superficie cassa** rivestimento a polvere/anodizzato **Larghezza** 222 mm **Altezza** 44 mm **Profondità** 175 mm **Peso** 1,58 kg