
**GIADA213HPA
MANUALE OPERATIVO**



Si prega di seguire le istruzioni contenute in questo manuale per ottenere risultati ottimali da questo prodotto.
Vi suggeriamo inoltre di tenere questo manuale a portata di mano per futuri riferimenti.

1. INSTALLAZIONE MECCANICA

Per l'installazione del diffusore è sufficiente rimuovere le 6 viti che sostengono la parte centrale dello stesso.

Una volta isolata la cornice dal corpo principale, si può fissare alla parete semplicemente avvitando le 6 viti corrispondenti ai ganci di sostegno.

2. INSTALLAZIONE ELETTRICA

All'interno della cornice è presente l'amplificatore audio, nel quale andranno collegati i seguenti segnali (vedi Fig. 1):

+24Vdc= Polo positivo dell'alimentatore;

-24Vdc= Polo negativo dell'alimentatore;

R= Canale audio destro;

Gnd= Schermatura cavo audio;

L= Canale audio sinistro;

Il cavo 2x0,75mm, già collegato, al morsetto SPK va connesso al diffusore rispettando la polarità.

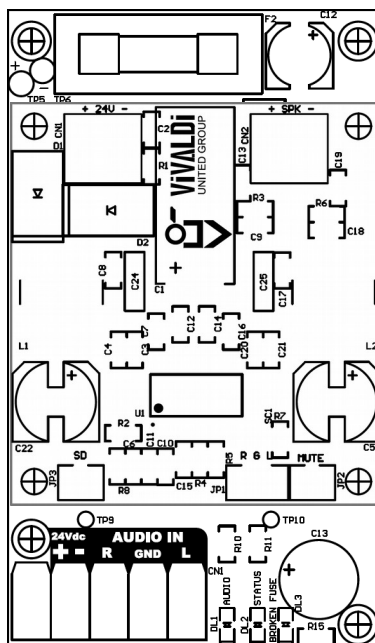


FIG. 1

Per una diagnosi immediata è possibile controllare se c'è presenza di segnale audio grazie ai led presenti nella scheda.

Led audio: Se acceso segnala la presenza di audio e lo stato dell'amplificatore.

Led status: Lampeggio veloce per 10 Secondi dopo l'accensione, segnala la lo startup del modulo.

Lampeggio lento segnala lo spegnimento dopo 5 minuti dell'amplificatore.

Led broken fuse: Se acceso segnala che il fusibile è bruciato e va sostituito (2A)

E' possibile, grazie ad un potenziometro sul retro dell'elettronica regolare la soglia del livello audio rilevabile dall'apparecchio.

Per esempio: Nel caso in cui il modulo non entri in SLEEP MODE dopo i 5 Minuti di default, basterà abbassare la soglia ruotando il potenziometro.

Caso opposto, se il segnale è troppo basso e l'amplificatore non si accende, basterà aumentare la soglia fino a che non si accende.

L'altro potenziometro è utilizzato per aumentare il tempo di ritardo dello SLEEP MODE, da un minimo di 1 Minuto ad un massimo di 20, di default è impostato a 5.

3. CARATTERISTICHE

Alimentazione: 24Vcc

Consumo Max: 2A

Potenza RMS: 50W

Diffusore 3 vie da incasso.

Altoparlante: 2x13 cm woofer in Kevlar.

1x8 cm Medio in Kevlar.

2x2,5cm Tweeter orientabili.

Dimensione diffusori (LxHxP)= 357x255x84 mm

Foro da incasso (LxH)= 330x225 mm

Peso 5Kg.