



MANUALE UTENTE

GIADA 16HPA



Indice

1 Installazione Meccanica.....	1
2 Installazione Elettrica.....	1
3 Caratteristiche Tecniche.....	2

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.

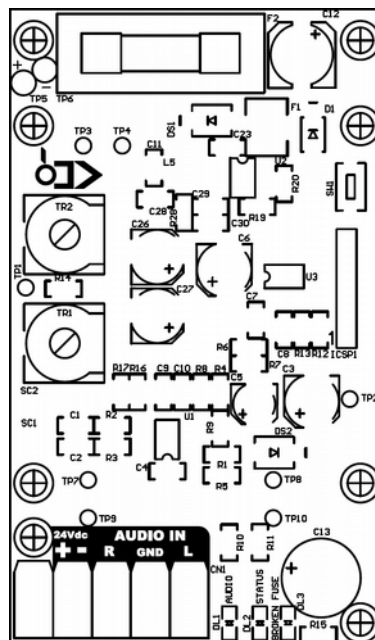


Figura 1

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).

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

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

Nel 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 TECNICHE

Alimentazione	24Vdc
Consumo Max	2A
Potenza RMS	50W
Woofers	16,5 cm in Kevlar
Tweeter	2,5cm orientabile
Dimensione diffusore (LxHxP)	219x306x90 mm
Foro da incasso (LxH)	190x275 mm
Peso	2,2Kg



www.vivaldigroup.it



info@vivaldigroup.it



Vivaldi S.R.L.
Sede amministrativa
Via E. Fermi, 8 - Z. I. Est – 30020
Noventa di Piave (VE) Italia
tel. +39 0421 307825 fax +39 0421 307845
info@vivaldigroup.it www.vivaldigroup.it