

Descrizione

Questo amplificatore, predisposto con aggancio per installazione da guida DIN, è particolarmente indicato per installazioni non residenziali, o più in generale dove non vi sono problemi di spazio nei quadri/centralini. Alimentato direttamente da tensione di rete permette installazioni multiple (massimo 40 amplificatori e 80 diffusori) grazie al poco assorbimento di corrente sul BUS. In funzione di come viene configurato è possibile avere in uscita verso i diffusori un segnale stereofonico o monofonico. All'amplificatore è possibile collegare sia diffusori con impedenza da 8 Ω e 16 Ω. Il dispositivo può essere comandato sia mediante l'utilizzo dei tasti di cui è dotato, tramite TOUCH SCREEN o comandi speciali.

Dati tecnici

Tensione del BUS:	18-27 Vdc
Alimentazione:	110-230 Vac (50 – 60 Hz)
Assorbimento sul BUS:	5 mA
Assorbimento sulla rete:	110 mA (a 110 Vac) – 56 mA (a 230 Vac)
Potenza dissipata:	2 W
Temperatura di funzionamento:	5 - 45 °C
Potenza (su 8Ω):	2 Wrms (1 Wrms+1 Wrms) 16 Wpmpo (8 Wpmpo+8 Wpmpo)
Bilanciamento canali TYP:	± 0.5 dB
Bilanciamento canali MIN:	± 1.5 dB
Risposta in frequenza @ -3 dB:	20 Hz–20 khz (su 8 Ω)

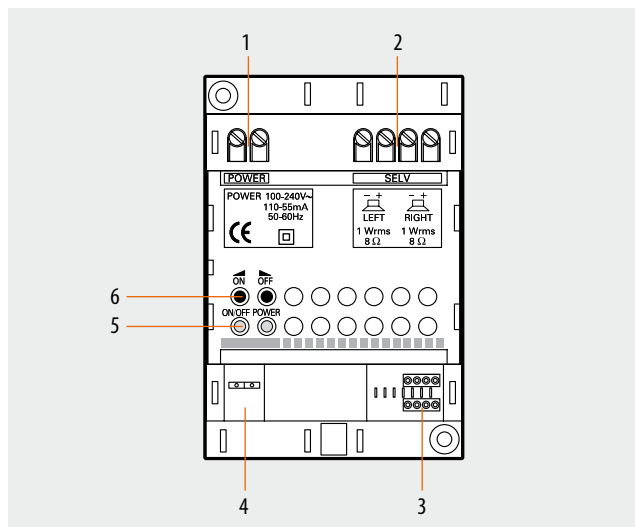
Dati dimensionali

Ingombro: 4 moduli DIN

Configurazione

- A:** 1-9 indirizzo dell'ambiente dell'amplificatore
PF: 0-9 indirizzo dell'amplificatore
M1*: - (nessun configuratore) livello del volume pari al 20% e modalità "MUTE": questa modalità, durante le sessioni videofoniche, diminuisce il volume delle sorgenti sonore
 1 livello del volume pari al 20% ma non si dispone della modalità "MUTE"
 2 livello del volume pari al 50% e modalità "MUTE": questa modalità, durante le sessioni videofoniche, diminuisce il volume delle sorgenti sonore
 3 livello del volume pari al 50% ma non si dispone della modalità "MUTE"
 4 livello del volume pari al 100% e modalità "MUTE": questa modalità, durante le sessioni videofoniche, diminuisce il volume delle sorgenti sonore
 5 livello del volume pari al 100% ma non si dispone della modalità "MUTE"
M2: - (nessun configuratore) all'accensione dell'amplificatore, si attiva l'ultima sorgente accesa, modalità "FOLLOW-ME"
 1-4 all'accensione dell'amplificatore, si attiva la sorgente con la configurazione uguale a quella impostata sul dispositivo stesso (es. amplificatore con M2=2, in questo caso si attiva la sorgente con S=2), modalità "NO FOLLOW-ME".
M3 - (nessun configuratore) funzionamento normale
 1 entrambe le uscite riproducono il segnale ricevuto sul canale LEFT
 2 entrambe le uscite riproducono il segnale ricevuto sul canale RIGHT
 3 l'amplificatore riproduce un segnale monofonico su entrambe le uscite dei diffusori

* modalità attivabile solo quando l'impianto di Diffusione Sonora viene integrato con il sistema 2 fili citofonico/videocitofonico. Questa integrazione permette di realizzare la funzione di "cerca persone" ed il livello del volume viene impostato tramite i configuratori.



Legenda

1. morsetto per il collegamento dell'alimentazione
2. morsetti per il collegamento dei diffusori sonori
3. sede dei configuratori
4. morsetto estraibile per il collegamento del BUS
5. il led con la dicitura "ON/OFF" indica lo stato dell'amplificatore: se è spento mancanza del BUS, verde il dispositivo è in stand-by e se arancione l'amplificatore è acceso. Il led con la dicitura "POWER" indicata: se è spento mancanza della tensione di rete di alimentazione, rosso indica che l'amplificatore è alimentato.
6. pulsanti per l'accensione e lo spegnimento da locale dell'amplificatore (semplice tocco) e per la regolazione del volume (pressione prolungata)

