



Model name:  
**AT 24**

Regolatore di volume installabile in cassetta 503 da applicare a muro. Permette la regolazione del volume di un diffusore su 10 livelli (da 0 a 9). I diffusori gestiti sono a tensione costante da 70 o 100V. L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati, competenti di impianti elettrici e di sonorizzazione. In caso di installazione o collegamenti errati il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose.

Volume control suitable for installation in 503 type wall box. It offers the possibility to adjust the volume of a speaker on 10 levels (from 0 to 9). The speakers are of constant voltage type (70 or 100V). The installation of this product must be carried out exclusively by specialized technicians, skilled in electric and audio systems. In case of wrong installation or connections, the manufacturer doesn't take any responsibility for damages to people or objects.



Riferitevi alla figura sottostante per il corretto collegamento dei cavi. Prima di procedere con l'installazione assicuratevi che l'amplificatore sia spento. La tensione presente sui morsetti durante il funzionamento potrebbe essere pericolosa.



Refer to the below picture for correct cable connection. Before starting the installation, make sure that all the fixtures are turned off. The voltage present on the terminals during operation could be dangerous.

Leggete e seguite scrupolosamente le istruzioni riportate su questo manuale. Conservate il manuale per future consultazioni e allegatelo se cedete l'apparecchio ad altri. Non aprite il prodotto, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. Il prodotto non è adatto per usi esterni. Evitate che nel prodotto entrino acqua, liquidi infiammabili o oggetti metallici. In caso di problemi di funzionamento, interrompete l'uso immediatamente; non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata.

Read and follow strictly the instructions contained in this manual. Keep this manual for future reference and include it if you give the product to another user. The product is not suitable for outdoor use. Do not open the product, do not disassemble and don't try to operate inside it. Do not allow water flammable liquids or metal objects to enter the product. In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair it by yourself, but contact the authorized technical service center.

### Collegamento

Questo regolatore di volume opera a tensione costante ed è idoneo quindi al collegamento ad impianti 100V. Utilizzate i 2 connettori verdi denominati "COM" e "IN" per collegarvi i fili provenienti dall'amplificatore. Utilizzate i 2 connettori blu denominati "COM" e "OUT" per collegarvi i fili destinati al diffusore.

### Connection

This volume control operates with constant voltage and is therefore suitable for connection to 100V systems. Use the 2 green connectors named "COM" and "IN" to connect the wires coming from the amplifier. Use the 2 blue connectors named "COM" and "OUT" to connect the wires to be addressed to the speaker.

Ricordatevi di valutare la corretta sezione dei cavi da utilizzare in relazione alla distanza dei diffusori dall'amplificatore e dal regolatore di volume.

Remember to consider the correct section of the cables, according to the distance of the speakers from the amplifier and from the volume control-



Considerate correttamente la potenza dei diffusori collegati al regolatore: la somma della potenza dei diffusori non deve superare la potenza del regolatore (24W).



Consider carefully the power of the speakers connected to the volume control: the total power of the speakers must not exceed the volume control's power (24W)-

Per l'installazione utilizzate una normale scatola a muro mod. 503 (non inclusa). Per il fissaggio utilizzate le viti in dotazione.

For installation mount the speaker into a 503 type wall box (not included). To fasten it use the included screws.

### Conformità, garanzia e assistenza

Il marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili. Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia non ha più alcun effetto qualora l'apparecchio risulti manomesso o utilizzato in modo inappropriato. A tutti gli effetti la validità della garanzia è avallata unicamente dalla presentazione della fattura o scontrino d'acquisto. Per le condizioni complete di garanzia e per effettuare richieste di assistenza visitate il sito internet [www.glemm.eu](http://www.glemm.eu) o [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it).

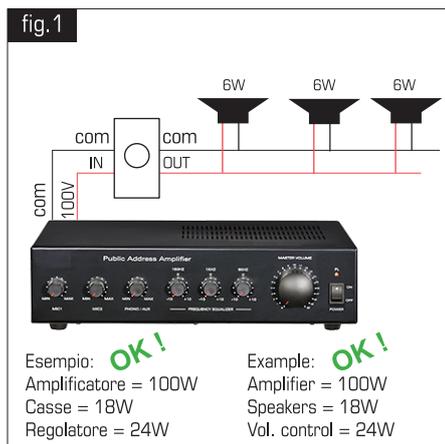
### Compliance, warranty and service

The CE brand indicates that the product complies with the essential requirements of the applicable European directives and related standards. The product is covered by warranty according to current national and European regulations. Warranty is no longer valid if the device is tampered with or used inappropriately. For all intents and purposes the warranty is effective only upon exhibition of the invoice or of the purchase receipt. For complete warranty conditions and for technical service requests visit the website [www.glemm.eu](http://www.glemm.eu) or [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it).

Il fabbricante, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificarne le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

The manufacturer, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza massima Max power	24W
Materiale / material	ABS
Tensione / Voltage	70 / 100V
Scatola da incasso / Mounting box	Mod. 503
Potenze settabili / Selectable powers	10
Dimensioni / Dimensions	70 x 115 x 63 mm
Peso / Weight	0,164 Kg



PRODOTTO DA / PRODUCED BY:  
**KARMA ITALIANA Srl**  
Via Gozzano 38/bis  
21052 Busto Arsizio (VA)  
[www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)

 **www.glemm.eu**  
Made in P.R.C.

 Lo smaltimento del prodotto deve essere effettuato conferendolo ad un apposito centro di raccolta differenziata (Dir. 2012/19/UE).