

24  
W36  
W50  
W70  
100  
VOLT

ABS

WHITE

Model name:

AT 24 / AT 36 / AT 50

Regolatore di volume per diffusori a tensione costante 70V/100V, completo di scatola fissabile a parete. 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. Il presente manuale riguarda tre articoli che differiscono tra loro solo per la potenza gestita. Per i dettagli fate riferimento alla tabella delle specifiche tecniche.

**Istruzioni di sicurezza**

Leggete e seguite scrupolosamente le istruzioni riportate su questo manuale e conservatele per consultazioni future. **Prima di collegare il regolatore di volume a un amplificatore controllate che quest'ultimo sia spento: la tensione presente sui morsetti di collegamento potrebbe essere pericolosa.** Non aprite il prodotto, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. Questo prodotto non è adatto ad usi esterni. Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponetelo alla pioggia, all'umidità o a temperature troppo elevate. 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. Tenete l'apparecchio lontano dalla portata dei bambini.

**CABLAGGIO**

Il regolatore di volume andrà collegato all'uscita 100V dell'amplificatore e al diffusore 100V di cui dovrà regolare il volume.

I fili provenienti dall'amplificatore (COM e 100V) dovranno essere collegati alle prese verdi del regolatore di volume (COM e IN).

I fili destinati al diffusore dovranno essere collegati alle prese blu del regolatore di volume (COM e OUT) e alle prese (COM e 100V) del diffusore.

Inserite il dispositivo in una comune scatola elettrica da incasso mod. 503 (non inclusa) utilizzando le viti in dotazione.

Il segnale a 100V entrerà nel regolatore di volume e verrà gestito dal trasformatore per inviare l'audio al diffusore 100V collegato in uscita.

Il volume sarà regolabile ruotando il comando frontale.

**Safety instruction**

Read and follow carefully the instructions in this manual and keep them for future reference. **Before connecting the volume control to an amplifier, make sure the amplifier is turned off: the voltage present on the connection terminals could be dangerous.** Do not open the product, do not disassemble and do not try to operate inside it. This product is not suitable for outdoor use. To avoid the risk of fire or short circuits don't expose it to rain, humidity or high temperatures. 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.

Keep the fixture out of reach of children.

**WIRING**

The volume control is to be connected to the amplifier's 100V output and to the 100V speaker whose volume needs to be adjusted.

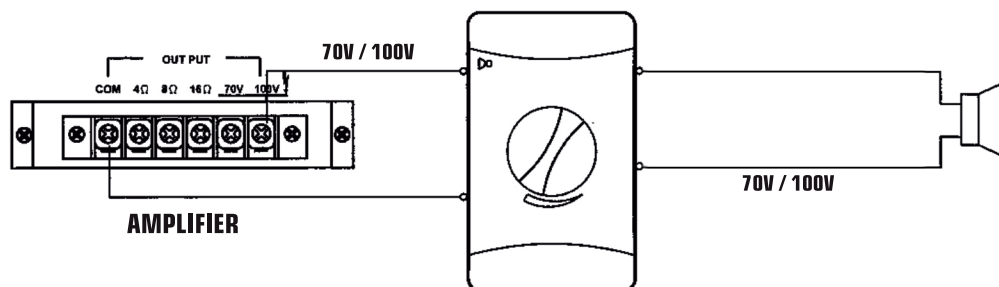
The wires coming from the amplifier (COM and 100V) are to be connected to the green sockets on the volume control (COM and IN).

The wires going to the speaker are to be connected to the blue sockets on the volume control (COM and OUT) and to the sockets (COM and 100V) on the speaker.

Insert the device into a standard 503 flush-mounted electrical box (not included) using the supplied screws.

The 100V signal will enter the volume control and will be managed by the transformer to send the audio to the 100V speaker connected to the output.

The volume can be adjusted by rotating the front knob.



Il marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili. La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.



Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)". Questo simbolo indica che il prodotto e i suoi accessori elettronici non devono essere smaltiti insieme agli altri rifiuti domestici. Una corretta raccolta differenziata delle apparecchiature contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.



The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.



Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)". This symbol indicates that the product and its electronic accessories must not be disposed of with other household waste. Correct separate collection of equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health.

**CONDIZIONI DI GARANZIA**

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia non ha più alcun effetto se l'apparecchio viene manomesso o utilizzato in modo inappropriato. Per consultare le condizioni di garanzia e per la procedura di assistenza scannerizzate questo codice QR.

**WARRANTY CONDITIONS**

The product is covered by warranty according to current European regulations. The warranty is no longer valid if the device is tampered with or used inappropriately. For detailed warranty conditions and for technical service requests please scan this QR code.



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	AT 24	AT 36	AT 50
Potenza Massima e RMS / Max & RMS power	24W MAX / 12W RMS	36W MAX / 18W RMS	50W MAX / 25W RMS
Tensione in ingresso / Input voltage	70V, 100V	70V, 100V	70V, 100V
Tensione in uscita / Output voltage	70V, 100V	70V, 100V	70V, 100V
Livelli di volume / Volume levels	11	11	11
Dimensioni / Dimensions (l x h x p)	71 x 115 x 72 mm	71 x 115 x 72 mm	71 x 115 x 72 mm
Peso / Weight	0,164 kg	0,169 kg	0,171 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](http://www.glemm.eu)

Made in P.R.C.