

**rv** 

**regolatore elettronico monofase**  
single phase electronic regulator



I variatori di tensione manuali della serie RV sono ideali per la regolazione di motori asincrono monofase (regolabili).

The manual voltage regulator, RV series, are suitable for single – phase asynchronous adjustable motors.

La regolazione è di tipo elettronico a controllo di fase con triac del tipo ad anello chiuso, manuale, a regolazione continua tramite potenziometro.

Electronic tuning by triac phase control, closed loop type, manual, continuous regulation by potentiometer.

**Caratteristiche tecniche:**

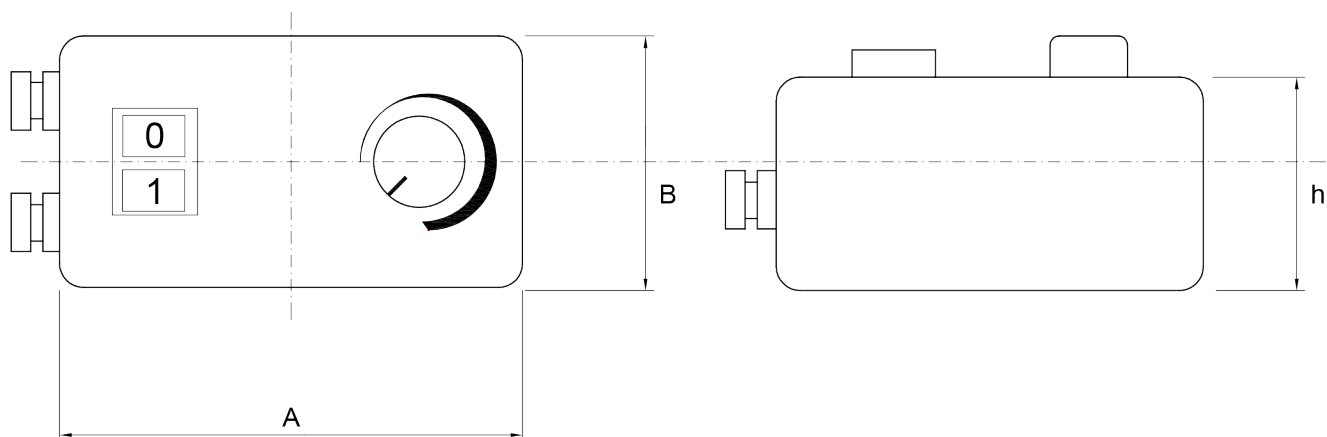
- Alimentazione Monofase V.230 Hz 50/60
- Fusibile di protezione temporizzato
- Trimmer di taratura minima velocità
- Filtro antidisturbo EMC
- Spia di funzionamento
- Protezione IP 55
- Temperatura di esercizio  $-15^{\circ}\text{C} / +50^{\circ}\text{C}$

**Technical specification:**

- Supply V.230 single – phase Hz 50/60
- Timed protection fuse
- Trimmer for lower speed
- Radio noise filter EMC
- Pilot light
- Protection IP 55
- Operating temperature  $-15^{\circ}\text{C} / +50^{\circ}\text{C}$

**N.B.:** tutti i regolatori a triac possono causare, alle basse velocità, ronzio elettrico nel motore

**Attention:** all the speed regulators with triac can cause, at low speed, electric hum in the motor



Dati tecnici Technical data	Modello - Model				
	RV/N	RV/3A	RV/5A	RV/7,5A	RV/12A
Potenza nominale (kW) Nominal power (kW)	0,3	0,6	0,9	1,5	2,5
Corrente di servizio (A) Current service (A)	1,5	3	5	7,5	12
Corrente massima (A) Current max (A)	3	5	7,5	12	18

	Dimensione (mm) - Dimension (mm)				
A	110	110	135	170	170
B	110	75	74	105	105
h	50	59	73	82	82



**cimi**s.r.l.

---

Via Santorre di Santarosa, 28 - 10040 Leinì (To) - Italy Tel. +39 011 2265157 r.a. - Fax +39 1782721933  
Email: [commerciale@cimiventilatori.it](mailto:commerciale@cimiventilatori.it) - [ordini@cimiventilatori.it](mailto:ordini@cimiventilatori.it)  
Web: <http://www.cimiventilatori.it> - <http://www.cimiventilatori.com>