

REGOLATORI DI VELOCITÀ ELETTRONICI

Serie RCS

- Regolatori di velocità a parzializzazione di fase
- Utilizzo di microprocessore a 8 bit a garanzia di un'ottimale azionamento del motore
- Pretaratura al collaudo 70 V. C.A.
- Funzione SOFT-START e SUR-DEMARRAGE (solo su RCS210 e RCS250)
- Comandi: interruttore on/off + potenziometro per regolazione
- Contenitore PVC ermetico
- Grado di protezione IP55



Articolo	Alimentazione	Corrente		Potenza nominale	Dimensioni	Circuito di controllo	Regolazione vel.		Fusibile di protezione
		servizio	picco				min	max	
RCS300	Monofase 230 V	1,5A	3A	300 W	110x75xh59	Ponte R.C.	40÷180V	-	3,15A
RCS600		3A	5A	600 W	110x75xh59	Ponte R.C.	40÷180V	-	5A
RCS900		5A	7,5A	900 W	135x75xh73	Ponte R.C.	40÷180V	-	6,3A
RCS210		7,5A	12A	1500 W	170x105xh82	Microprocessore	20÷60 %V	100÷50 %V	10A
RCS250		12A	18A	2500 W	170x105xh82	Microprocessore	20÷60 %V	100÷50 %V	16A

- Funzione Soft-start: rampa di salita che permette l'avvio del ventilatore in modo graduale evitando il "colpo d'ariete" al motore
- Funzione Sur-demarrage: funzione che all'accensione del regolatore aggiunge alla tensione impostata, il 40% della differenza tra la tensione impostata e la massima, riportandosi dopo la rampa di salita alla tensione impostata all'accensione

VENTILAZIONE

Serie RVM

- Controllo tensione a parzializzazione di forma d'onda con triac
- Versioni con filtri induttanze e condensatori antidisturbo



RVM1V5 - RMV3



RVM5 - RMV9 - RMV20

Articolo	Alimentazione	Corrente		Dimensioni in mm	Interruttore	Grado di protezione	Temperatura di esercizio	Fusibile di protezione
		servizio	picco					
RVM1V5	Monofase 230 V ± 10%	1,5A	4,5A	82x82x38	incorporato nel potenziometro	IP20	0° ÷ +40°C	10A
RVM3		3A	9A	82x82x38	separato bipolare luminoso	IP20	0° ÷ +40°C	10A
RVM5		5A	12A	125x125x90		IP54	-10° ÷ +40°C	10A
RVM9		9A	26A	125x125x105		IP54	-10° ÷ +40°C	20A
RVM20		20A	30A	175x175x105		IP54	-10° ÷ +40°C	32A

Serie REG

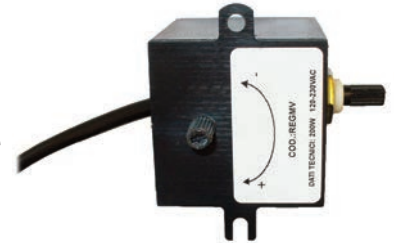
- Controllo di tensione a parzializzazione di fase
- Custodia in tecnopolimero autoestinguente



Articolo	Alimentazione	Carico max	Dimensioni in mm	Comandi	Grado di protezione	Fusibile interno
REG3	Monofase 230V	3A	160x95x80	Rotativo + interruttore bipolare	IP55	SI
REG5		5A				
REG8		8A				
REG8VG		8A		Rotativo + interruttore bipolare + contatto temporizzato (30 sec.) per valvola gas		

Serie REGMV/REGTR

- Regolatori a potenziometro
- Applicazione su ventilatori centrifughi, tangenziali, aspiratori per cappe



Articolo	Alimentazione	Carico max	Dimensioni in mm	Comando	Grado di protezione	Fusibile interno	Uscita
REGMV	Monofase 120-230VAC	200W	41x41x42	Rotativo + on/off con alberino in uscita lunghezza 17 mm	IP20	NO	cavo bipolare
REGTR	Monofase 230VAC	1,5A	61x42x31	Rotativo con alberino in uscita lunghezza 43 mm	IP20	NO	2 cavi unipolari

Serie EM5

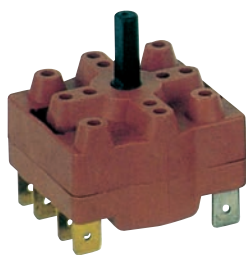
- Regolatore di velocità a modulazione di impulsi
- Applicazione su motori a induzione asincroni monofase e trifase (tramite condensatore) di pompe e ventilatori
- Controllo digitale per assorbimento costante e partenza graduale
- Comandi: interruttore on/off - potenziometro per regolazione
- Protezione da sovratemperatura
- Dimensioni: 100x120xh59 mm (80 mm con manopola)



	Alimentazione	Corrente nominale	Grado di protezione	Temperatura di esercizio
EM5AC	Monofase 230Vac 50/60Hz	6A MAX	IP55	-15° +50° C

COMMUTATORI ELETTROMECCANICI

Commutatori elettromeccanici per motori multivelocità



CFC3V



MCFC3V

Articolo	Descrizione
CFC3V	Commutatore per motori fan-coil con 3 posizioni + 0 12A/250V
MCFC3V	Manopola per commutatore CFC3V
Schema collegamento CFC3V: morsetti A/D -> linea 230V - 1=comune / 4=minima / 3=media / 2=max	



CMV 3V



P01316 IP

Articolo	Descrizione
CMV3V	Commutatore a 3 posizioni + 0 in custodia IP40 - 6A/250V - 82 x 82 x h 38 mm
P01316IP	Commutatore unipolare a 3 posizioni + 0 in cassetta IP65 - 16A/250V - 75 x 75 x h 60 mm

Commutatori con termostato e termostati puri



KLIMA-3V



TRT6ANC



TRT6ANA



KLIMA-3



EVO-X

Articolo	Descrizione
KLIMA3V	Elettromeccanico per riscaldamento/raffreddamento - commut. 3 vel. - 1,5A/250V - +5° ÷ +30°C
TRT6ANC	Elettromeccanico per riscaldamento - contatto NC - 10A/ 12-60 Vdc 110-250 Vac - 10° ÷ +80°C
TRT6ANA	Elettromeccanico per raffreddamento - contatto NA - 10A/ 12-60 Vdc 110-250 Vac - 10° ÷ +80°C
KLIMA3	Elettromeccanico per riscaldamento/raffreddamento - 2,5A/250V - +5° ÷ +30°C
EVOX	Cronotermostato digitale settimanale estate/inverno - 8A/250V - 0° ÷ +50°C

➔ Gamma completa termostati interno quadri esposta nella sezione quadristica