REGOLATORE DI VELOCITA' RCS
SPEED REGULATOR RCS

I regolatori della serie RCS, idonei a pilotare ventilatori con motori asincroni monofase, si avvalgono di particolari accorgimenti tecnici per garantire le migliori prestazioni nella regolazione senza compromettere il funzionamento ottimale del motore. Utilizzano, per la fase di pilotaggio un microprocessore a 8 bit che segue costantemente con la massima precisione la sinusoide, garantendo la perfetta commutazione del triac quindi l'ottimale azionamento del motore. Filtrati secondo le normative CE vigenti fanno i regolatori dei questa serie i più richiesti dal mercato.

Alimentazione 230 V.c.a.	Pretaratura al collaudo 70 V.c.a.
Sistema di regolazione PARZIALIZZAZIONE DI FASE	Circuito di filtraggio Secondo normative CE
Contenitore PVC ermetico	Grado di protezione IP 55

Modello	**RCS 150**	**RCS 300**	**RCS 600**	**RCS 900**	**RCS 210**	**RCS 250**
Potenza nominale	150 Watt	300 Watt	600 Watt	900 Watt	1500 Watt	2500 Watt
Corrente di servizio	0,8 A.	1,5 A.	3 A.	5 A.	7,5 A.	12 A.
Corrente massima	1,5 A.	3 A.	5 A.	7,5 A.	12 A.	18 A.
Fusibile di protezione	1,5 A.	3,15 A.	5 A.	6,3 A.	10 A.	16 A.
Circuito di controllo	Ponte R.C.	Ponte R.C.	Ponte R.C.	Ponte R.C.	MCU	MCU
Regolazione minima velocità	40 ÷ 180 V.	40 ÷ 180 V.	40 ÷ 180 V.	40 ÷ 180 V.	20% ÷ 60% V	20% ÷ 60% V
Regolazione massima velocità	-	-	-	-	100% ÷ 50% V	100% ÷ 50% V
Protezione extra tensioni	-	-	-	-	VDR	VDR
Interruttore ventilatore	BIPOLARE	BIPOLARE	BIPOLARE	BIPOLARE	BIPOLARE	BIPOLARE
Interruttore lampada	-	-	-	-	-	-
Innesco overload	-	-	-	-	-	-
Funzione SOFT-START	-	-	-	-	X	X
Funzione SUR-DEMARRAGE	-	-	-	-	X	X
AUX 1 per elettrovalvola gas	-	-	-	-	-	-
AUX 2 collegamento lampada	-	-	-	-	-	-
Funzione ALLARME MACCHINA	-	-	-	-	-	-
Funzione LIMITER	-	-	-	-	-	-
Dimensioni	110x75h59	110x75h59	110x75h59	135x75h73	170x105h82	170x105h82