

CONTROL EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA VENTILADORES

SETTEMP

SETTEMP+PRG

Control de caudal por temperatura


MundoFan


SONDA TTA
(Incluida)

APLICACIONES:

El equipo SETTEMP ha sido pensado para cubrir las necesidades generadas en cualquier tipo de instalación donde sea imprescindible garantizar una temperatura constante. Salas de máquinas, salas de racks, etc... siempre que exista una diferencia de temperatura suficiente entre el origen de la ventilación y la sala a mantener la temperatura.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Versiones monofásicas y trifásicas adaptadas a las diferentes potencias motor.
- Led's indicativos: Línea / fallo
- Activación por sonda de temperatura PT-100. (incluida en el suministro). Preparado para ser actuado opcionalmente por termostato digital.
- Selector de 3 posiciones:
 - Versión SETTEMP: remote (contacto de activación libre de potencial) / off / on
 - Version SETTEMP + PRG: manual / off / auto
- Visualización en pantalla de la temperatura (°C).
- Pulsador test, para testeo del equipo.
- Modbus RTU para monitorización remota.
- La versión + PRG incorpora programador horario.
- Cumplimiento según exigencias sobre optimización de consumo energético, emisiones de CO, etc...

FUNDAMENTO DE FUNCIONAMIENTO:

Activación por sonda de temperatura, regulando el ventilador en función de la temperatura.

Código SIN programador	Código CON programador	Modelo	Potencia (kW)	Alimentación	Salida	Corriente (A)
ENTRADA II / SALIDA II						
VE 10 823	VE 10 814	SETTEMP 0,37 KW	0,37	230 Vac monofásico	230 Vac monofásico	4,3
VE 10 824	VE 10 815	SETTEMP 0,75 KW	0,75	230 Vac monofásico	230 Vac monofásico	7
VE 10 825	VE 10 816	SETTEMP 1,1KW	1,1	230 Vac monofásico	230 Vac monofásico	10,5
ENTRADA III / SALIDA III						
VE 10 826	VE 10 817	SETTEMP 0,75 KW	0,75	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	2,2
VE 10 827	VE 10 818	SETTEMP 1,5 KW	1,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	4,1
VE 10 828	VE 10 819	SETTEMP 2,2 KW	2,2	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	5,4
VE 10 829	VE 10 820	SETTEMP 4 KW	4	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	9,5
VE 10 838	VE 10 821	SETTEMP 5,5 KW	5,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	14
—	VE 10 822	SETTEMP 7,5 KW	7,5	400 Vac trifásico	400 Vac trifásico	18