

CONTROL ECOWATT



Elemento de control para sistemas de modulación de los caudales en instalaciones de ventilación de edificios públicos, comerciales o residenciales, que controla continuamente la velocidad de los motores para adecuarse a las necesidades reales, reducir el consumo energético y mantener un ambiente bien ventilado.

CONTROL ECOWATT AC / 4 A con alimentación monofásica 230 V - 50 Hz y salida en tensión variable entre 80 y 230 V para ventiladores con motor monofásico 230 V - 50 Hz.

Cada modelo ofrece 3 modalidades de funcionamiento:

- Control Proporcional Integral (PI) para sistemas de presión constante con una entrada analógica 0 - 10 V ó 4 - 20 mA.
- Control Proporcional en base a tres posibles entradas analógicas (0 - 10 V ó 4 - 20 mA), para conectar sondas de CO₂, de humedad o de temperatura y adecuar la ventilación proporcionalmente al parámetro de máxima demanda.
- Control Mínimo-Máximo, con tres posibles entradas digitales para contactos exteriores o un detector de presencia, y pasar de una ventilación mínima a una ventilación máxima.



CÓDIGO Y DATOS:

Código	Modelo	Alimentación	Intensidad máxima (A)	Salida	Índice de protección	Temperatura de utilización	Dimensiones LxAxH (mm)
VE 023 57	CONTROL ECOWATT AC / 4 A	230 VAC	4	80 - 230 V	IP55	- 10 ° C a + 50 ° C	165 x 220 x 100