

SISTEMAS OSMO PARA EL CONTROL DE VENTILACIÓN



EN CASO DE CORTE DE SUMINISTRO ELÉCTRICO 230 V, FUNCIONAMIENTO INDEPENDIENTE HASTA 24 HORAS

REGULADOR DE VENTANAS

OCV2 VENTILACIÓN NATURAL / FORZADA

REF.: VERSIÓN MICROCHIP + NUMERO DE MOTORES



DESCRIPCIÓN:

Equipo electrónico diseñado para apertura o cierre de las ventanas con 1 o 2 motores elevadores OSMO.

Ventilación natural:

Mediante sondas digitales de temperatura: control de la temperatura de 0°C a 85°C con histéresis de 1°C. Detección de salto térmico.

Ventilación forzada:

Mediante el controlador CVA* (microchip DP3, DP4) y sondas digitales de temperatura: conexión y desconexión de dispositivos externos para ventilación, refrigeración, calefacción y posibilidad de conexión de un dispositivo externo para la orden de prioridad de apertura y cierre.

Fácil programación del recorrido inicial de las ventanas y los parámetros de control y funcionamiento.

Memorización de forma permanente incluso durante las averías en la red eléctrica. Sistema de detección de averías, fácil lectura de parámetros de temperatura, tensión de las baterías y posición de las ventanas. Ordenes de emergencia que interrumpen el sistema de funcionamiento automático. Cumple la normativa de protección **IP65**

DATOS TÉCNICOS:

12V / 230V

Dimensiones largo/ancho/alto: 225x100x210mm

Peso: 2,00 kg

VERSIONES DE PROGRAMACIÓN DEL MICROCHIP

- <u>BÁSICA PASO SIMPLE 1,2cm</u> para apertura y cierre:
- 1 sonda de temperatura por motor incluida, salto térmico fijo 2ºC, entrada emergencia para la orden de prioridad de apertura accionada por un dispositivo externo
- <u>DP DOBLE PASO 2,4 cm</u> para apertura y cierre con funciones adicionales y 2 sondas por motor opcionales *:
- DP1 con salto térmico programable, entrada emergencia para la orden de prioridad de apertura o cierre (programable) accionada por un dispositivo externo
- DP2 con las funciones de DP1 + Banda de temperatura: programación de temperaturas mínima y máxima
- DP3 con las funciones de DP1 + Control de calefacción y ventilación a través de la caja de control CVA *
- DP4 con las funciones de DP1 + Control por viento a través de la caja de control CVA y anemómetro *



CONSULTAR LOS MOTORES ELEVADORES OSMO Y ACCESORIOS PARA COMPLETAR EL SISTEMA DE VENTILACIÓN