

## Control Climatizador Inteligente



### Especificaciones

<b>Display</b>	Iconos iluminados con 8 led's
<b>Teclado</b>	4 teclas iluminadas
<b>Control del turbo</b>	Variación de velocidad PWM de 40 pasos
<b>Voltaje del turbo</b>	igual al de batería
<b>Intensidad turbo</b>	12 A máximo
<b>Ciclo bombeo</b>	18 seg. Activo / 45 seg. Reposo
<b>Voltaje bomba</b>	12 V
<b>Intensidad bomba</b>	2.4 A máximo
<b>Voltaje alimentación</b>	9 – 32 V
<b>Frente</b>	Policarbonato texturizado
<b>Dimensiones</b>	66alt. 154anch. 14prof. mm

### Descripción General

El control climatizador inteligente es el resultado de años de experiencia en el desarrollo de equipos para climatizadores evaporativos, este equipo cuenta con las funciones básicas para su operación.

El equipo controla la velocidad del turboventilador, el ciclo de trabajo de la bomba humectante y el sensado del agua del depósito.

La alta tecnología aplicada en su construcción permite alojar todos sus componentes en una caja compacta inyectada en ABS con trabas laterales, cuenta con disipador integrado y frente de policarbonato estanco.

### Funciones

- Memorización de las funciones usadas
- Variación de la velocidad del turbo
- Arranque suave hasta la velocidad memorizada
- Detección de agua con sensor capacitivo
- Control de bombeo por tiempo y velocidad
- Ciclo de bombeo fijo
- Salida de bomba regulada
- Protección por inversión de polaridad y cortocircuitos
- Protección de descarga batería
- Frente de policarbonato estanco
- Montaje a presión en calado