

Termostato de Válvula Proporcional

HSC8S-FC-EU

El termostato de válvula proporcional de Horus es un dispositivo Z-Wave para control de temperatura en interiores; se aplica principalmente a sistemas Fan Coil de 2 tubos. **Puede leer la temperatura ambiente, guardar la hora local, y controlar automáticamente la velocidad del ventilador en función de la diferencia de temperatura.** El dispositivo es sumamente práctico y confiable; además puede ser incluido y operado en cualquier red Z-Wave, con otros dispositivos de múltiples fabricantes que cuenten con certificación Z-Wave.

Especificaciones Técnicas

• Modelo No:	HSC8S-FC-EU.
• Fabricante:	Horus Smart Control.
• Frecuencia Z-Wave:	908.42 MHz (US).
• Alimentación:	24 VAC, 50/60 Hz.
• Distancia Admisible:	30 metros en línea de vista sin obstáculos.
• Carga Resistiva:	≤ 3A.
• Consumo Propio:	< 1W.
• Sensor de Temperatura:	NTC 15K.
• Precisión de Visualización:	0.1°C.
• Ambiente de Trabajo:	0 ~ 55°C; < 95% RH (sin condensación).
• Ajuste de Temperatura:	5 ~ 35°C (ajustable).
• Dimensiones:	86 x 86 x 42 mm (L x W x H).
• Dimensiones Caja de Instalación:	60-65 mm (caja de conexiones estándar 86).
• Garantía:	1 año.
• Certificaciones:	CE, Z-Wave.



Características Generales

- Versión Z-Wave Plus.
- Actúa como repetidor Z-Wave para ampliar la red.
- Botones táctiles capacitivos.
- Panel de vidrio templado.
- Cuenta con una función para precisar la calibración de temperatura.
- Memoria no volátil, guarda su estado de operación incluso cuando se presentan fallas de energía.
- Control inteligente On/Off de ventilador de 3 velocidades, válvula eléctrica (bola) o válvula de aire.
- Fácil instalación de la placa posterior del marco de acero.

**DISPOSITIVO PARA
USO EN INTERIORES**