



Principal

Gama	ClimaSys
Nombre del producto	ClimaSys CE
Tipo de producto o componente	Controller (**)
Compatibilidad de gama	Spacial Thalassa
Función	To monitor ventilation and filtering reliability by controlling dust/fan sensors Para ver alarmas y estadísticas de valor clave de cada sensor (ventiladores y rejillas instaladas) Para cambiar la configuración según el tipo de sensor
Conexión de dispositivo en env	Dust sensor Fan sensor Hub

Complementario

Interfaz de comunicación	Modbus entre sensor, controlador y hub
Tensión nominal	90...240 V AC 50/60 Hz
Tipo de pantalla	Pantalla OLED
Resolución de la pantalla	128 x 64 píxeles
Tipo de alarmas	Sobre temperatura Dust filter alarm Fan lack of energy Fan rpm slow Fan flaps blocked Over-temperature alarm Lifetime over Δt deviation Remote device broken
Número de puertos serie	4 puertos para señal de entrada
Tensión de entrada	15.5 V corriente continua 150 mA
Tipo de botón de control	4 botón pulsador
Señalizaciones en local	Estado del canal (ocupado con comunicación), estado 1 4 verde, naranja y rojo LEDs por blinking (**) Estado del canal (problema con el canal cuando el conector está enchufado), estado 1 sin piloto
Tipo de conexión integrada	1 relay 5 A (potential free (**)) digital output indicación de alarma
Rango de salida analógica	0...10 V repetidor requerido para distancias más largas
Soporte de montaje	Carril DIN de 35 mm Traviesas Puerta envolv.
Cantidad por juego	1

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Información mostrada	<p>Filter state - 0 % filter clean/100 % filter fully obstructed - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Air temperature - in Celsius/Fahrenheit - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Remaining time to replace filter - in day - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Total time that filter has been changed - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Days since the last renew of the filter - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Configuration of the RGB LEDs - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Number of alarm activated by sensor - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Temperature registration - minimum and maximum - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Connected device identification - tipo de cable: por cada 52 condiciones de alarma)</p> <p>Fan speed - in RPM - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Current consumption - in mA - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Air temperature - in Celsius/Fahrenheit - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Used lifetime - in hour - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Remaining time to replace filter - in day - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Energy consumed - in kWh - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>RPM alarm setting - in RPM - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Temperature alarm setting - in Celsius/Fahrenheit - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Temperature registration - minimum and maximum - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Connected device identification - tipo de cable: para receptor de fibra óptica)</p> <p>Number of connected devices - tipo de cable: para posición CW)</p> <p>Identification of devices connected to hub - tipo de cable: para el bus entre estaciones)</p>
Anchura	Externo: 80 mm
Altura	Externo: 80 mm
Profundidad	Externo : 49,75 mm
Certificaciones de producto	CE[RETURN]generador
Directivas	89/336/CEE - compatibilidad electromagnética

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Peso	206 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	 Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.