

Control Smart Comfort 5/SC-FT

Descripción y funciones

El control smart 5/SC-FT se usa para controlar varias unidades de ventilación LUNOS. La alternativa a la tradicional TAC de control ofrece estas diferentes funciones:

- Ventilación con recuperación de calor
 - Operación de escape con el RA 15-60
- Gracias a la presencia de un sensor de humedad y sensor de temperatura, se logra un control automático e inteligente de la ventilación.

El control inteligente y automático también tiene características de protección, tales como protección contra la humedad y las heladas para contrarrestar las deficiencias relacionadas con el clima y garantizar un nivel mínimo de calidad del aire.

Además, el usuario tiene la opción de manejar los dispositivos manualmente, y activar las funciones de confort tales como reducción nocturna, modo de verano o aumentar la ventilación.

Instalación

Para la operación del elemento de mando, son necesarios la unidad de control y la fuente de alimentación correspondiente para el suministro de energía.

Mientras el elemento de mando y la unidad de control se suministran juntos, se puede escoger dependiendo de las necesidades de una de las tres fuentes de alimentación disponibles en LUNOS (18, 60 o 100 Watts).

La instalación del control y la fuente de alimentación de 18 Watts tiene lugar bajo yeso en una caja de conmutación (90 mm de profundidad).

La fuente de alimentación 60 y 100 vatios está instalada en el carril DIN.

La altura de montaje recomendada para facilitar su operación es de unos 1,5 metros del suelo acabado.

Para la alimentación de 100-240 V hay cables disponibles en el mercado NYM 3 x 1,5 mm².

Una información más detallada para la instalación y la conexión eléctrica de la instalación se puede encontrar en las instrucciones de instalación.

Datos Técnicos

voltaje de entrada:	12 V DC
voltaje de salida:	12 V DC
voltaje de funcionamiento:	0-10 V
corriente de operación:	max. 5 A
consume de energía:	max. 60 W

Medidas in mm (ancho x alto x prof.)	
Elemento de mando:	88 x 88 x 11
control:	42 x 42 x 26

Fuente de Alimentación

voltaje de entrada:	100-240 V AC
voltaje de salida:	12 V DC

Tipo	Potencia	codigo
5/NT18	18 Watt	039973
5/NT60	60 Watt	039974
5/NT100	100 Watt	040096

Otras Informaciones

Fabricante:	LUNOS
Tipo:	5/SC-FT
Código:	040 113

Garantía del fabricante 2 años

