Scheda tecnica

Centralina Smart Comfort 5/SC-FT

Descrizione

- Unità di controllo per i dispositivi della serie e², e^{go}, LUNOMAT e per l'estrattore RA 15-60
- Incluso pannello di comando
- Funzioni di comfort configurabili per durata e livello: riduzione notturna, ventilazione intensiva e modalità estiva
- Dotata di sensori di umidità e temperatura
- Portate d'aria calibrabili
- Ingresso di controllo 0–10 V per il collegamento a un sistema di automazione superiore

Numero d'ordine 40 113

Installazione

L'unità di comando e la centralina vengono fornite insieme, mentre l'alimentatore può essere scelto separatamente tra i tre modelli LUNOS disponibili (18, 60 o 100 watt). Ogni centralina può controllare fino a 10 unità e², 5 unità e^{go} (a seconda dell'alimentatore utilizzato) oppure un estrattore RA 15-60.
Con l'alimentatore da 18 watt è possibile l'installazione in una scatola da incasso con profondità di 95 mm. Gli alimentatori da 60 e 100 watt si montano invece su guida DIN.
L'altezza di installazione consigliata per un utilizzo confortevole è di circa 1,50 m dal piano finito del pavimento (OKFF).

Si raccomanda di seguire le istruzioni di montaggio e di far eseguire il collegamento elettrico da personale qualificato.

Dati tecnici

Tensione di ingresso e uscita	12 V DC
Tensione di funzionamento	0 - 10 V
Corrente di commutazione operativa	max. 5 A
Potenza assorbita	max. 60 W
Dimensioni del pannello di comando L x A x P	88 x 88 x 11 mm
Dimensioni dell'unità di controllo L x A x P	42 x 42 x 26 mm



Alimentatore

Tensione di ingresso	100 - 240 V AC
Tensione di uscita	12 V DC

Tipo	Potenza	Numero d'ordine
5/NT18	18 Watt	39 973
5/NT60	60 Watt	39 974
5/NT100	100 Watt	40 096

Avviso

I prodotti e le loro immagini possono variare leggermente. A causa di continui sviluppi e/o di diversi fornitori di materiali, ad esempio per le materie prime, i colori possono variare leggermente (non per le parti a vista) o apparire diversamente nei cataloghi.

E300 11.22

Technical Data Sheet

Smart Comfort Control 5/SC-FT

Description

- Control unit for the devices of the e² series, the ego, LUNOMAT and for the RA 15-60 exhaust fan
- Including control panel
- Comfort functions night setback, intensive ventilation and summer mode can be configured in runtime and level
- Equipped with humidity and temperature sensor
- Volume flows can be calibrated
- 0-10V control input for connection to a higher-level automation

Order No. 40 113

Installation

The operating element, the control unit and the corresponding power supply unit for voltage supply are required for operation. While the operating element and the control unit are included together in the delivery, one of the three power supply units (18, 60 or 100 Watt) available from LUNOS can be selected separately as required.
Each control unit can control 10 e², 5 e^{go} (depends on power suppy unit) or one RA 15-60.
If the 18 Watt power supply is selected, it can be installed in a 90 mm deep switch box. The 60 and 100 watt power supply units are installed on the top-hat rail. The recommended installation height for convenient operation is approx. 1.50 m from the finished floor (OFF).
Please observe the installation manual and have the electrical connection of the devices made in a professional manner.

Technical data

Input and output voltage	12 V DC
Functional voltage	0 - 10 V
Operational switching current	max. 5 A
Connected load	max. 60 W
Dimensions of the operating element W x H x D	88 x 88 x 11 mm
Dimensions of the control unit W x H x D	42 x 42 x 26 mm



Power supply units

Input voltage	100 - 240 V AC
Output voltage	12 V DC

Type	Power	Order No.
5/NT18	18 Watt	39 973
5/NT60	60 Watt	39 974
5/NT100	100 Watt	40 096

Note

Products and illustrations may vary slightly. Due to continuous product development and/or several suppliers e.g. for raw materials, colours, among other things, may vary slightly (not for visible parts) or be shown differently in brochures.

E300 11.22