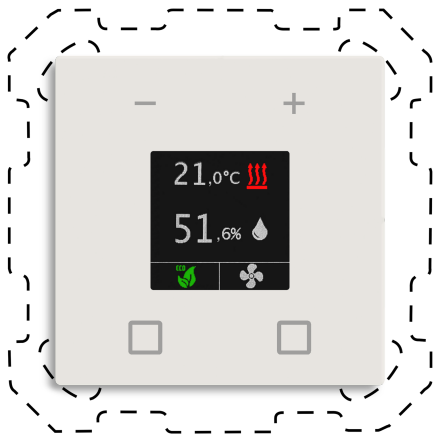


## SCN-RTN60S.01

Termostato ausiliario Smart 60 CH KNX, bianco



### Descrizione prodotto:

Il termostato ausiliario MDT Smart 60 consente di registrare la temperatura di locali interni. Il setpoint della temperatura di un regolazione esterno (ad es. AKH o RTR) può essere modificato per mezzo dei tasti più/meno e il display a colori del dispositivo. Altri due tasti sono programmabili singolarmente. Il punto di rugiada viene calcolato dal sensore di umidità integrato. Versione compatibile con linea di interruttori da 60 mm sul mercato svizzero.

### Funzioni prodotto:

- Compatibile con linea interruttori svizzeri da 60 mm, ad es. Feller EDIZIOdue
- Display a colori per indicazione di stato e funzioni
- **Colore dello sfondo e luminosità del display regolabili (bianco o nero)**
- **Visualizzazione di setpoint temperatura e temperatura ambiente**
- Termostato ausiliario per interni
- Range di misura -10 ... +50°C
- Semplice spostamento del setpoint tramite tasti separati +/-
- Spostamento setpoint con oggetto assoluto a 1 bit +/-, 1 byte o 2 byte
- **Memoria min/max temperatura e messaggi**
- **Regolazione della temperatura ambiente in combinazione con gli attuatori riscaldamento AKH MDT**
- **Controllo ventilazione in modo manuale e automatico**
- Installazione da incasso in scatola con telaio di supporto fornito in dotazione
- Altezza di montaggio raccomandata: 1,60 m
- Accoppiatore bus integrato
- Garanzia di 3 anni sul prodotto

## Dati tecnici:

|                              |                                               |                                                                    |
|------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo</b>           | Tipo di dispositivo                           | Termostato ausiliario SNC                                          |
|                              | Codice articolo                               | SCN-RTN60S.01                                                      |
|                              | EAN / GTIN                                    | 4251916111694                                                      |
|                              | Colore                                        | Bianco                                                             |
|                              | Display                                       | Display a colori                                                   |
|                              | Dimensioni (H x L x P)                        | 60 x 60 x 26 mm                                                    |
|                              | Peso lordo (incl. imballo)                    | 0.073 kg                                                           |
|                              | Classe di protezione                          | IP20                                                               |
|                              | Tipo di montaggio e fissaggio                 | Montaggio da incasso                                               |
|                              | Profondità di montaggio da incasso in scatola | 12 mm                                                              |
|                              | Telaio di supporto fornito in dotazione       | Supporto montaggio da controsoffitto per telaio di supporto Feller |
|                              | Altezza di montaggio raccomandata             | 1,6 m                                                              |
|                              | Posizione di montaggio                        | qualsiasi                                                          |
|                              | Peso netto                                    | 0.048 kg                                                           |
|                              |                                               |                                                                    |
| <b>Operazione</b>            | Numero di tasti                               | 4 tasti                                                            |
|                              |                                               |                                                                    |
| <b>Ingressi</b>              | Range di misura per temperatura               | -10 ... +50 °C                                                     |
|                              | Range di misura per umidità relativa          | 0 ... 95 %                                                         |
|                              | Spostamento setpoint manuale                  | Tramite tasti                                                      |
|                              |                                               |                                                                    |
| <b>KNX</b>                   | Tensione nominale KNX                         | 30 V DC SELV                                                       |
|                              | Intervallo di tensione KNX                    | 21 ... 31 V DC SELV                                                |
|                              | Consumo energetico bus KNX tipico             | < 0,3 W                                                            |
|                              | Mezzo KNX                                     | TP-256 con supporto per Long Frame                                 |
|                              | Programma applicativo KNX                     | a partire da ETS 5 (versione più recente)                          |
|                              |                                               |                                                                    |
| <b>Condizioni ambientali</b> | Temperatura ambiente durante il funzionamento | 0 ... 45 °C                                                        |
|                              | Stoccaggio                                    | -20 ... +55 °C                                                     |
|                              | Umidità (permanente)                          | 20 ... 80 %                                                        |
|                              | Umidità (temporanea)                          | 0 ... 95 %                                                         |
|                              | Formazione di condensa consentita             | No                                                                 |
|                              |                                               |                                                                    |
| <b>Collegamenti</b>          | Sensore di temperatura                        | Integrato                                                          |
|                              | Tipo di collegamento KNX                      | Terminale a innesto KNX                                            |
|                              | Sezione cavo KNX                              | Conduttore rigido 0,6 ... 0,8 mm                                   |

## Esempio di collegamento:

