

SCN-RTN63S.01

Termostato ausiliario Smart 63 KNX, bianco studio brillante



Descrizione prodotto:

Il termostato ausiliario MDT Smart 63 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 ruggiada viene calcolato dal sensore di umidità integrato. Versione compatibile con linea di interruttori da 63 mm di vari produttori.

Funzioni prodotto:

- Compatibile con linea di interruttori da 63 mm, ad es. linea MDT 63 o Busch-Jaeger future linear, solo, carat e Busch-axcent
- 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

Scheda prodotto

Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Termostato ausiliario SNC
Codice articolo	SCN-RTN63S.01	
EAN / GTIN	4251916111700	
Colore	Bianco studio brillante	
Display	Display a colori	
Dimensioni (H x L x P)	63 x 63 x 26 mm	
Peso lordo (incl. imballo)	0.077 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	Telaio di supporto A	
Altezza di montaggio raccomandata	1,6 m	
Posizione di montaggio	qualsiasi	
Peso netto	0.052 kg	
 Operazione	Numero di tasti	4 tasti
 Ingressi	Range di misura per temperatura	-10 ... +50 °C
	Range di misura per umidità relativa	0 ... 95 %
	Spostamento setpoint manuale	Tramite tasti
 KNX	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)
 Condizioni ambientali	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
 Collegamenti	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:

