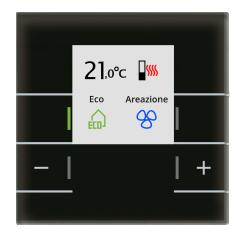


SCN-RTRGS.02S

Termostato Smart in vetro KNX con display a colori, nero



Descrizione prodotto:

Il termostato in vetro Smart è dotato di tasti [-] e [+] assegnate in modo permanente per uno spostamento intuitivo del setpoint. L'ampio display a colori fornisce sempre le informazioni più importanti sulla regolazione della temperatura. Nel funzionamento ausiliario, il termostato in vetro Smart può essere utilizzato in combinazione con l'attuatore riscaldamento MDT, ad esempio, oppure come secondo dispositivo aggiuntivo in una posizione diversa.

Funzioni prodotto:

- Con scocca posteriore nera
- 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 per interni, range di misura -10 ... +50°C
- Tipo di regolazione selezionabile (2 punti, PI, PWM)
- Possibilità di funzionamento come termostato ausiliario
- Semplice spostamento del setpoint tramite tasti separati +/-
- Spostamento setpoint con oggetto assoluto a 1 bit +/-, 1 byte o 2 byte
- Salvataggio dei valori nominali in caso di interruzione di tensione bus
- Memoria min/max temperatura, messaggi e allarme gelo/caldo
- Commutazione della modalità di funzionamento tramite oggetti bit/byte
- Controllo ventilazione in modo manuale e automatico
- Oggetto a 14 byte per diagnosi con testo in chiaro
- Installazione da incasso in scatola con telaio di supporto fornito in dotazione
- Altezza di montaggio raccomandata: 1,60 m
- Dimensioni (H x L): 92 x 92 mm
- Accoppiatore bus integrato
- Garanzia di 3 anni sul prodotto



Scheda prodotto



Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Termostato vetro BE
	Codice articolo	SCN-RTRGS.02S
	EAN / GTIN	4251916113575
	Colore	Nero
	Display	Display a colori
	Peso lordo (incl. imballo)	0.198 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso
	Telaio di supporto fornito in dotazione	Telaio di supporto B
	Altezza di montaggio raccomandata	1,6 m
	Posizione di montaggio	qualsiasi
	Peso netto	0.163 kg
Operazione	Numero di tasti	4 tasti
	Numero di LED	4 RGB (stato)
Ingressi	Range di misura per temperatura	-10 +50 °C
	Precisione tipica della misurazione della	± 0,5 °C
	temperatura	,
	Spostamento setpoint manuale	Tramite tasti
Uscite	Numero di termostati integrati	1
	Range di regolazione della temperatura ambiente	7 35 °C
	Intervallo della temperatura per messaggi	3 45 °C
	Funzione luce di orientamento	Sì
KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,6 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	< 95 %
	Formazione di condensa consentita	No
Collegamenti		
Collegamenti	Sensore di temperatura	Integrato
Collegamenti	Sensore di temperatura Tipo di collegamento KNX	Integrato Terminale a innesto KNX



2/3

Scheda prodotto



Esempio di collegamento:

