THERMOCONTROL®

TECHNICKÝ LIST



5 ROKOV ZÁRUKA | 230V | ZIGBEE | ONLINE OFFLINE

SQ610 / SQ610B

Multifunkčný digitálny termostat

Multifunkčný podomietkový termostat so snímačom vlhkosti. Jedinečnou vlastnosťou tohto termostatu je možnosť bezdrôtového ovládania zariadení radu SALUS Smart Home a drôtového ovládania zariadení pripojených priamo (napr. centrálna svorkovnica, kotol).

SALUS PREMIUM Lite | alexa | Google Home

Popis produktu

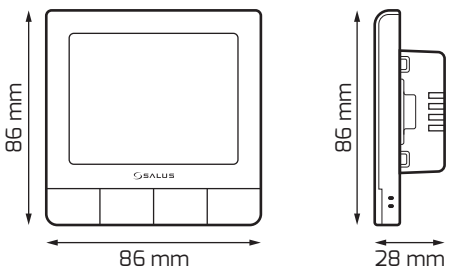
Ovládanie:

- Online:
  - bezdrôtovo – s využitím aplikácie SALUS Premium Lite a univerzálnej brány UGE600 / UG800
  - drôtovo – v prípade, že je termostat pripojený priamo k prijímaču (napr. k centrálnej svorkovnici) a pri využití aplikácie SALUS Premium Lite s univerzálnou bránou UGE600 / UG800
- Offline (bez pripojenia k internetu) – pomocou koordinátora CO10RF.
- Drôtovo (bez univerzálnej brány UGE600 / UG800 a bez koordinátora CO10RF) v prípade, že je zariadenie pripojené priamo k centrálnej svorkovnici.

Vlastnosti produktu:

- možnosť vytvárať vlastné harmonogramy zmien teploty
- zabudovaný snímač vlhkosti
- možnosť výberu riadiacich algoritmov:
- ITLC, hysterézia ±0,5 °C alebo ±0,25 °C, THB pohon
- komfortná funkcia TEPLEJ PODLAHY
- tlačidlá termostatu je možné uzamknúť pomocou PIN kódu a nastaviť limity pre požadovanú teplotu
- multifunkčný vstup: snímač teploty podlahy, snímač teploty vzduchu, snímač prítomnosti, pravidlo One Touch
- rozmery pre montáž do inštalačnej krabice Ø 60 mm
- funguje aj ako zosilňovač, zvyšuje dosah siete ZigBee
- možnosť hlasového ovládania – Google Home / Amazon Alexa

Rozmery



Technické parametre

Napájanie	230V AC 50 Hz
Max. záťaž	3 (1) A
Rozsah regulácie teploty	5 – 40 °C
Citlivosť teploty	0,5 °C alebo 0,1°C
Riadiaci algoritmus	ITLC, Hysterézia: ±0,25 °C / ±0,5 °C
Komunikácia	Bezdrôtová, ZigBee 2,4 GHz
Vstup S1/S2	Snímač teploty podlahy; Externý snímač teploty vzduchu; Snímač prítomnosti; Spúšťač pravidiel One Touch; Prepínač režimu (vykurovanie / chladenie)
Výstup	COM / NO beznapäťový kontakt
Prevádzková teplota	0 – 45 °C
IP ochrana	IP30

Schéma zapojenia

