



DEVIreg™ Smart

DEVIreg™ Smart je intuitívna, programovateľná termostatická hlavica s časovačom, ktorá sa pripája k WIFI a aplikácii DEVIsmart™ a dá sa ovládať kedykoľvek z akéhokoľvek miesta. Termostatická hlavica sa používa najmä na reguláciu elektrických podlahových vykurovacích telies. Termostatická hlavica je určená iba na pevnú inštaláciu a vďaka špeciálne navrhnutej 2-dielnej konštrukcii je vhodná pre širokú škálu rámov a snímačov.

DEVIreg™ Smart sa dá rýchlo a intuitívne nastaviť pomocou aplikácie. Obsahuje detektor otvoreného okna a program na úsporu energie vrátane regulácie optimálneho zapnutia/vypnutia, ktorá zaručí dosiahnutie požadovanej teploty v správnom čase, a tým znižuje náklady na vykurovanie.

Výhody:


- Možnosť pripojenia k WIFI
- Ovládanie na diaľku cez aplikáciu DEVIsmart™
- Možnosť spárovania až s 10 mobilnými zariadeniami pomocou aplikácie DEVIsmart™
- Jedna aplikácia DEVIsmart™ dokáže ovládať neobmedzený počet lokalít s termostatickými hlavcami DEVIreg™ Smart
- Dokáže naraz komunikovať s dvomi mobilnými zariadeniami
- Adaptívna funkcia PWM
- Vhodná pre množstvo zahraničných samostatných a viacnásobných rámov a snímačov NTC od konkurenčných firiem

Súlad s normami:

- EN/IEC 60730-1 (všeobecná)
- EN/IEC 60730-2-9 (termostatická hlavica)

Certifikácia:



| Typ | Hodnota |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prevádzkové napätie | 220 – 240 V~ 50/60 Hz |
| Spotreba energie v pohotovostnom režime | max. 0,40 W |
| Relé: Odporová záťaž Indukčná záťaž | 16 A / 3680 W pri 230 V 1 A (Cos Φ = 0,3) |
| Snímacia jednotka | NTC 15 kΩ pri 25 °C, 3 m (predvolená) NTC 6,8 kΩ pri 25 °C NTC 10 kΩ pri 25 °C NTC 12 kΩ pri 25 °C NTC 33 kΩ pri 25 °C NTC 47 kΩ pri 25 °C |
| Regulácia | PWM – impulzná šírková modulácia |
| Teplota okolia | 0 °C až 30 °C |
| Ochrana proti mrazu | 5 °C až 9 °C (predvolené 5 °C) |
| Limit teploty podlahy | Max. 20 °C až 35 °C (45 °C) Min. 10 °C až 35 °C (45 °C) |
| Rozsah teploty | 5 °C až 35 °C (izba) 5 °C až 45 °C (podlaha) |
| Skladovacia teplota | -20 °C až 65 °C |
| Špecifikácia kábla (max.) | 1 x 4 mm ² alebo 2 x 2,5 mm ² |
| Teplota skúšky bodového tlaku | 75 °C |
| Stupeň znečistenia | 2 (domáce použitie) |
| Typ regulátora | 1 C |
| Trieda softvéru | A |
| Trieda IP | 21 |
| Trieda ochrany | Trieda II -  |
| Rozmery (V/Š/H) | 85 mm x 85 mm x 20-24 mm (hĺbka v stene: 22 mm) |
| Hmotnosť | 127 g |

Typy

| Č. položky | Názov produktu | Typ | Č. EAN |
|------------|--------------------------------|----------|---------------|
| 140F1140 | DEVIreg™ Smart – polárna biela | RAL 9016 | 5703466239629 |
| 140F1141 | DEVIreg™ Smart – čistá biela | RAL 9010 | 5703466239636 |
| 140F1142 | DEVIreg™ Smart – slonovinová | RAL 1013 | 5703466239643 |
| 140F1143 | DEVIreg™ Smart – čistá čierna | RAL 9005 | 5703466239650 |



Vyskúšajte!
Stiahnite si aplikáciu DEVIsmart™