



## DEVIreg™ Smart

DEVIreg™ Smart je intuitivní programovatelný časovací termostat, který se připojuje k síti WIFI a aplikaci DEVIsmart™ App a lze ho ovládat odkudkoli a kdykoli. Termostat je primárně určen pro regulaci elektrického podlahového vytápění. Termostat je určen pouze k pevné instalaci a díky speciální dvoudílné konstrukci je kompatibilní s celou řadou různých rámečků a čidel.

DEVIreg™ Smart se rychle a intuitivně nastavuje pomocí průvodce aplikace. Je vybaven detekcí otevřeného okna a úsporným programem včetně optimálního zapnutí či vypnutí vytápění za účelem dosažení požadované teploty ve správný čas, což přináší snížení nákladů na vytápění.

### Výhody:


- Připojení k WIFI
- Dálkové ovládání prostřednictvím aplikace DEVIsmart™ App
- Lze spárovat s až 10 mobilními zařízeními pomocí aplikace DEVIsmart™ App
- Prostřednictvím jedné aplikace DEVIsmart™ App lze ovládat neomezený počet míst s termostaty DEVIreg™ Smart
- Dokáže komunikovat se dvěma mobilními zařízeními současně
- Adaptivní funkce PWM
- Kompatibilní s mnoha jednoduchými i vícenásobnými rámečky a NTC čidly od konkurence

### Shoda s normami:

- EN/IEC 60730-1 (obecně)
- EN/IEC 60730-2-9 (termostat)

### Certifikace:



Typ	Hodnota
Pracovní napětí	220–240 V~ 50/60 Hz
Spotřeba v pohotovostním režimu	max. 0,40 W
Relé:	
Ohmické zatížení	16 A / 3680 W při 230 V
Indukční zatížení	1 A (Cos Φ = 0,3)
Snímač	NTC 15 kΩ při 25 °C, 3 m. (výchozí) NTC 6,8 kΩ při 25 °C NTC 10 kΩ při 25 °C NTC 12 kΩ při 25 °C NTC 33 kΩ při 25 °C NTC 47 kΩ při 25 °C
Regulace	PWM - Pulzně šířková modulace
Teplota okolí	0 až 30 °C
Ochrana proti mrazu	5 až 9 °C (standardní 5 °C)
Mezní hodnota teploty podlahy	Max. 20 až 35 °C (45 °C) Min. 10 až 35 °C (45 °C)
Teplotní rozsah	5 až 35 °C (místnost) 5 až 45 °C (podlaha)
Skladovací teplota	-20 až 65 °C
Specifikace kabelů (max.)	1 x 4 mm <sup>2</sup> nebo 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Teplota zkoušky tlaku	75 °C
Stupeň znečištění	2 (použití v domácnosti)
Typ regulátoru	1 C
Třída softwaru	A
Třída krytí	21
Třída ochrany	Třída II – 
Rozměry (V/Š/H)	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (hloubka zapuštění: 22 mm)
Hmotnost	127 g

### Typy

Obj. č.	Název výrobku	Typ	Kód EAN
140F1140	DEVIreg™ Touch – polární bílá	RAL 9016	5703466239629
140F1141	DEVIreg™ Smart - bílá	RAL 9010	5703466239636
140F1142	DEVIreg™ Smart - slonovinová	RAL 1013	5703466239643
140F1143	DEVIreg™ Smart - černá	RAL 9005	5703466239650



**Zkuste to!**  
Stáhnout aplikaci  
DEVIsmart™ App