

DEVIreg™ Basic



DEVIreg™ Basic egy intuitív programozható időzítő termosztát padlőhőmérséklet-

szabályozásra, amely megfelel az Eco design Lot 20 szabványnak, és elektromos padlőfűtő elemek vezérlésére szolgál. A termosztátot kizárólag fix telepítésre tervezték. A speciálisan kialakított 2 részes konstrukciónak köszönhetően az 55 mm x 55 mm-es keretek széles skálájához illeszkedik. A termosztát rendelkezik egy tárcsával a hőmérséklet kézi beállításához, funkciót engedélyező és intuitív vezérléssel.

DEVIreg™ Basic gyorsan és intuitívan beállítható az alkalmazáson belüli varázsló segítségével. Energiatakarékos programmal rendelkezik - beleértve az optimális indítás (előmelegítés) vezérlését, amely biztosítja a kívánt hőmérsékletet, a megfelelő időben, és ezáltal jelentősen csökkenti a fűtési költségeket.

Előnyök:

- Öko-konstrukciónak megfelelő tétel 20
- Működik a dobozból
- Bluetooth termosztát
- Alkalmazáson belüli beállítási varázsló
- Több 55x55-ös kerethez illeszkedik
- 7 nap, 3 időszak programozható
- Érzékelő hiba figyelése
- Adaptív PWM vezérlés
- Előfűtés
- Többnyelvű alkalmazás
- Átfénylő indikátorok
- Gyors csere rendszer
- Tesztelt, kategóriájában legjobb kialakítás

Szabványnak való megfelelés:

Rádióberendezésekről szóló irányelv

- LVD 60730-1, -2-7 és -2-9 szabványok
- EMC EN 301 489 -1 és -17
- RF EN 300328

Megfelelőségi szimbólumok:



Típus	Érték
Névleges feszültség	220 - 240 V, 50/60 Hz
Készenléti energiafogyasztás, max	0,2 W
Relé: Ellenállásos terhelés Induktív terhelés	16A / 3680W @ 230V Cos Φ = 0,3 max. 1A
Kompatibilis érzékelők	NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m. (alapértelmezett)
Szabályozás	PWM - impulzusszélesség-moduláció
Fagyvédelem	4 °C - 14 °C (alapértelmezett 5 °C)
Hőmérsékleti tartomány	5 °C - 35 °C (45 °C kitöréssel) (padlő)
Kábelspecifikáció a csatlakozó csatlakozókhoz	Max: 1 x 4 mm ² vagy 2 x 2,5 mm ²
Gömbnyomáspróba	75 °C
Szennyezettségi fok	2 (háztartási használat)
Szoftverosztály	A
Vezérlő típusa	1 B
Tárolási hőmérséklet és feltételek	-25 °C és 60 °C között, 90 % relatív páratartalom, nem kondenzálódik
Működési hőmérséklet és körülmények	0 °C és 35 °C között, 90% relatív páratartalom, nem kondenzáló
IP osztály	21
Védelmi osztály	II. osztály - □
Zavarmentesség a túlfeszültséggel szemben	III. túlfeszültségi kategória
Méret (H/W/D):	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (falba épített mélység: 22mm)
Súly, nettó	194 g

Típusok: DEVIreg™ Basic

Tételszám: 1.	Termék neve	Típus	EAN-szám.
140F1160	DEVIreg™ Basic	Ecodesign programozható termosztát NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m-es érzékelő dobozban	5703466250372



App:

Tartozékok

Tétel-szám: 1.	Termék neve	Típus	EAN-szám.
140F1091	Érzékelő 3 m, 15 kOhm, Santoprene	Drótérzékelő, 2x0,75 mm ² , NTC 15 kOhm 25 °C-on, Ø5x18 mm, fekete Santoprén (TPV), IP 67	5703466209301
140F1098	Hőmérsékletérzékelő 10 m NTC 15k Santoprene		5703466210734
19121445	Érzékelő kábel 40 m, 15 kOhm, Santoprene		5703466115015

Csatlakozási séma

