



DEVIreg™ Basic

DEVIreg™ Basic on intuitiivne programmeeritava taimeriga pörandaanduriga termostaat, mis vastab Eco direktiivile Lot 20. Seda termostaati kasutatakse elektrilise pörandakütte reguleerimiseks vastavalt pörandatemperatuurile.

Termostaat on ainult fikseeritud paigaldamiseks. Tänu spetsiaalsele 2-osalisele konstruktsioonile sobib lai valik raame siseava mõõtmetega 55 mm x 55 mm. Termostaadil on seadeketas temperatuuri käsitsi seadistamiseks, funktsioonide lubamiseks ja intuitiivne juhtimine.

DEVIreg™ Basic seadistamine rakendusesisese viisardi abil on kiire ja intuitiivne. Sellel on energiasäästuprogramm - sealhulgas ennustusfunktsioon, mis tagab soovitud temperatuuri laia valiku pörandaandurite abil õigel ajal ja seeläbi vähendab oluliselt küttekulusid.

Eelised:

- Eco design Lot 20 vastavus
- Bluetooth termostaat
- Äpisisene häälestusviisard
- Kasutatav erinevate raamidega
- **7 päeva, 3 perioodi programm**
- Anduri rikke jälgimissüsteem
- Adaptiivne PWM juhtimine
- Ennustusfunktsioon
- Töötab ka ilma äpita
- Mitmekeelne äpp
- Läbikumav indikaatorvalgus
- 2-osaline konstruktsioon

Vastavus standarditele:

Raadioseadmete direktiiv

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

Vastavuse sümbolid:



Type	Value
Nominaalpinge	220 V- 240V~ 50/60 Hz
Võimsustarve ooterežiimil, max	0,2 W
Relee:	
Aktiivkoormus	16A / 3680W @ 230V
Induktiivkoormus	Cos Φ = 0.3 max. 1A
Sobivad andurid	NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m. (kaasas)
Juhtimine	PWM - Pulse Width Modulation
Külmumise kaitse	4°C - 14°C (vaikimisi 5°C)
Temperatuurivahemik	5°C ... 35°C(45°C with break out) (floor)
Klemmide alla ühendatavate kaablite ristlõige	Max: 1 x 4 mm ² or 2 x 2.5 mm ²
Palli survetest	75°C
Saasteaste	2 (domestic use)
Tarkvaraklass	A
Kontrolleri tüüp	1 B
Ladustamistemperatuur ja tingimused	-25°C to 60°C, 90% RH non-condensing
Töötemperatuur ja tingimused	0°C to 30°C, 90% RH non-condensing
IP klass	21
Kaitseklass	Class II - □
Kaitse pingekõikumiste vastu	Over Voltage Category III
Mõõdud (K/L/D):	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (in-wall depth: 22mm)
Kaal	194 g

DEVIreg™ Basic

Art. nr.	Toote nimetus	Tüüp	EAN no.
140F1160	DEVIreg™ Basic	Ecodesign prog. termostaat NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m anduriga karbis	5703466250372



App:

Lisad:

Art. nr.	Toote nimetus	Kirjeldus	EAN no.
140F1091	Andur 3 m, 15 kOhm, Santropene	2x0,75 mm ² , 15 kOhm at 25 °C, Ø5x18 mm,	5703466209301
140F1098	Temperatuuriandur 10 m NTC 15k Santropene		5703466210734
19121445	Andur 40 m, 15 kOhm, Santropene		5703466115015

Ühendusskeem

