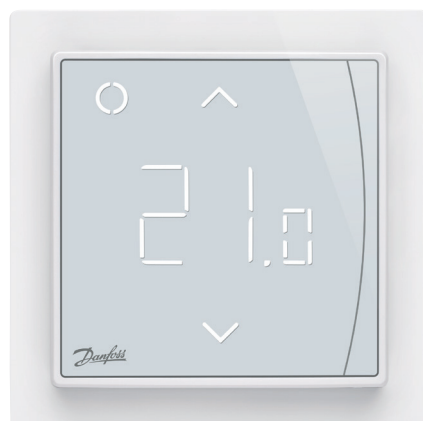


Tehnički podaci

ECtemp™ Smart

Pametni elektronski termostat sa tajmerom, Wi-Fi povezivanjem i upravljanjem preko aplikacije

Aplikacija



ECtemp™ Smart je intuitivni termostat sa tajmerom koji može da se programira, a koji se povezuje sa WIFI mrežom i aplikacijom ECtemp™ Smart pomoću koje može da se upravlja njime sa bilo kog mesta, u bilo kom trenutku. Termostat se primarno koristi za kontrolu električnih podnih grejnih elemenata. Termostat je osmišljen samo za fiksnu instalaciju i zbog posebno osmišljene konstrukcije iz dva dela odgovara širokom asortimanu ramova i senzora.

ECtemp™ Smart je brz i intuitivan za podešavanje preko čarobnjaka aplikacije. Ima detektor za otvoreni prozor i program za uštedu energije, uključujući kontrolu za optimalno pokretanje/obustavljanje koja osigurava željenu temperaturu u pravo vreme i tako smanjuje troškove grejanja.

Prednosti:

- **WIFI povezivanje**
- **Daljinsko upravljanje preko aplikacije ECtemp™ Smart**
- **Moguće uparivanje sa do 10 mobilnih uređaja koristeći aplikaciju ECtemp™ Smart**
- **Istovremena komunikacija sa dva mobilna uređaja**
- **Jedna aplikacija ECtemp™ Smart može da upravlja neograničenim brojem lokacija sa termostatima ECtemp™ Smart**
- **Adaptivna PWM funkcija**
- **Odgovara brojnim stranim jednostrukim i višestrukim ramovima i konkurentnim NTC senzorima**



Usaglašenost sa standardima:

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

Tipovi


Br. artikla	Naziv proizvoda	Tip	EAN br.
088L1140	ECtemp™ Smart - Polar White	RAL 9016	5703466239667
088L1141	ECtemp™ Smart - Pure White	RAL 9010	5703466239674
088L1143	ECtemp™ Smart - Pure Black	RAL 9005	5703466239698



Probajte!

Preuzmite aplikaciju ECtemp™ Smart

Tehničke specifikacije

Radni napon	220 V - 240V~ 50/60 Hz
Potrošnja električne energije u režimu mirovanja	Maks. 0,40 W
Releji: Omsko opterećenje Induktivno opterećenje	16A / 3680W pri 230V 1A (Cos Φ = 0,3)
Senzorska jedinica	NTC 15 k Ω pri 25°C, 3 m (fabrički) NTC 6,8 k Ω pri 25°C NTC 10 k Ω pri 25°C NTC 12 k Ω pri 25°C NTC 33 k Ω pri 25°C NTC 47 k Ω pri 25°C
Regulacija	PWM – modulacija širine pulsa
Temperatura okoline	0°C do 30°C
Zaštita od mraza	5°C do 9°C (fabrički 5°C)
Ograničenje temperature poda	Maks. 20°C do 35°C (45°C) Min. 10°C do 35°C (45°C)
Opseg temperature	5°C do 35°C (prostorija) 5°C do 45°C (pod)
Temperatura skladištenja	-20°C do 65°C
Maks. specifikacija kablova	1 x 4 mm ²
Temperatura pri testu pritiskom kugle	75°C
Stepen zagađenja	2 (upotreba u domaćinstvu)
Tip regulatora	1 C
Klasa softvera	A
IP klasa	21
Klasa zaštite	Klasa II - 
Dimenzije (V/Š/D)	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (dubina u zidu: 22 mm)
Težina	127 g

Danfoss A/S

DK-6430 Nordborg • Danska • Telefon: +45 74 88 22 22 • Faks: +45 74 49 09 49

 Adresa e-pošte: danfoss@danfoss.com • <http://heating.danfoss.com/new-solutions/ectemp-smart>

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without subsequent changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.