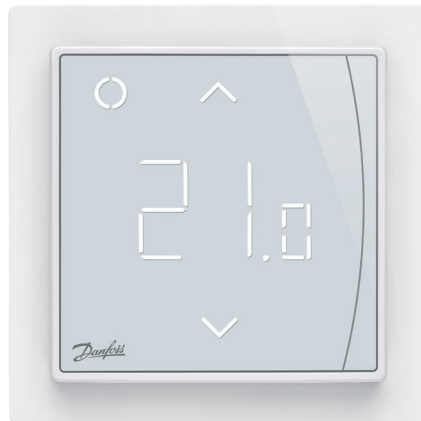


Adatlap

ECtemp™ Smart

Intelligens, elektronikus termosztát időzítővel, Wi-Fi kapcsolattal és vezérlőalkalmazással

Alkalmazás



A felhasználóbarát, programozható ECtemp™ Smart időzítő termosztát a Wi-Fi-hálózathoz és a ECtemp™ Smart App alkalmazáshoz csatlakoztatva bárhol és bármikor vezérelhető. Az elsősorban elektromos padlófűtési elemek vezérlésére szolgáló termosztát csak fixen építhető be. Speciális, kétrészes kialakításának köszönhetően számos különféle kerettel és érzékelővel használható.

A vezérlőalkalmazás varázslójával gyorsan és felhasználóbarát módon beállítható, nyitottablak-detektorral is rendelkező ECtemp™ Smart energiatakarékos programja optimalizálja az indítás és leállítás vezérlését, így a kívánt hőmérséklet megfelelő időben történő biztosítása mellett a fűtési költségek csökkentéséhez is hozzájárul.

Előnyei:

- **Wi-Fi-kapcsolat**
- **Távvezérlés a ECtemp™ Smart App használatával**
- **Párosítás akár 10 mobilszközzel a ECtemp™ Smart App segítségével**
- **Korlátlan számú ECtemp™ Smart termosztát vezérlése a DEVIsmart™ App egyetlen példányával**

- **Kommunikáció egyidejűleg két mobilszközzel**
- **Adaptív impulzusszélesség-modulációs funkció**
- **Kompatibilis számos más gyártó szerelvénykeretével és NTC padlóhőmérséklet-érzékelőjével.**

Szabvány-megfelelőség:

- EN/IEC 60730-1 (általános)
- EN/IEC 60730-2-9 (termosztát)



Típusok

ikkszám	Termék neve	Típus	EAN-szám
088L1140	ECtemp™ Smart - Polar White	RAL 9016	5703466239667
088L1141	ECtemp™ Smart - Pure White	RAL 9010	5703466239674
088L1143	ECtemp™ Smart - Pure Black	RAL 9005	5703466239698



Próbálja ki!

Töltse le a ECtemp™ Smart App alkalmazást!

Műszaki adatok

Működési feszültség	220–240 V~ 50/60 Hz
Készenléti áramfogyasztás	Max. 0,40 W
Relé: Ohmikus terhelés Induktív terhelés	16 A / 3680 W @ 230 V 1 A (Cos Φ = 0,3)
Érzékelőegység	NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m (alapértelmezett) NTC 6,8 kΩ @ 25 °C NTC 10 kΩ @ 25 °C NTC 12 kΩ @ 25 °C NTC 33 kΩ @ 25 °C NTC 47 kΩ @ 25 °C
Szabályozás	PWM – impulzusszélesség-moduláció
Környezeti hőmérséklet	0–30 °C
Fagyvédelmi funkció	5–9 °C (alapértelmezés: 5 °C)
Padlóhőmérsékleti korlát	Max. 20–35 °C (45 °C) Min. 10–35 °C (45 °C)
Hőmérséklet-tartomány	5–35 °C (szoba) 5–45 °C (padló)
Tárolási hőmérséklet	-20°C to 65°C
Vezeték tulajdonságai max.	1 x 4 mm ²
Teszthőmérséklet (golyós nyomáspróba)	75 °C
Környezetszennyezési fok	2 (lakossági használat)
Szabályozó típusa	1 C
Szoftver besorolása	A
IP-besorolás	21
Érintésvédelmi besorolás	II. osztály – <input type="checkbox"/>
Méretetek (ma./szé./mé.)	85 mm x 85 mm x 20–24 mm (falmélység: 22 mm)
Tömeg	127 g

Danfoss A/S

DK-6430 Nordborg • Dánia • Telefon: +45 74 88 22 22 • Fax: +45 74 49 09 49

 E-mail: 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.