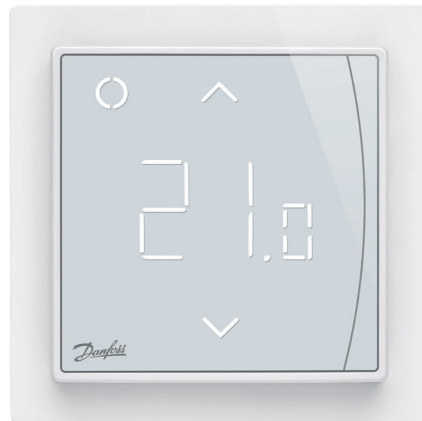


Fișă tehnică

ECtemp™ Smart

Termostat electronic programabil inteligent cu conectare la Wi-Fi și control prin aplicație

Aplicație



ECtemp™ Smart este un termostat programabil intuitiv cu temporizator, care poate fi conectat la Wi-Fi și la aplicația ECtemp™ Smart App și care poate fi comandat din orice loc și în orice moment. Este utilizat în principal pentru controlul elementelor electrice de încălzire în podea. Termostatul este proiectat numai pentru instalare în poziție fixă și, datorită construcției speciale din 2 componente, se potrivește pentru o gamă largă de rame și senzori.

ECtemp™ Smart poate fi configurat rapid, în mod intuitiv, cu ajutorul expertului aplicației. Dispune de un detector de fereastră deschisă și de un program pentru economia de energie, o comandă optimă de pornire/oprire, asigurând temperatura dorită la momentul potrivit și reducând astfel costurile de încălzire.

Beneficii:

- Conectivitate Wi-Fi
- Control la distanță prin aplicația ECtemp™ Smart App
- Poate fi asociat cu maximum 10 dispozitive mobile prin aplicația ECtemp™ Smart App
- Poate comunica simultan cu două dispozitive mobile
- O singură aplicație ECtemp™ Smart App poate controla un număr nelimitat de locații prin termostatele ECtemp™ Smart
- Funcție PWM ajustabilă
- Se potrivește cu numeroase rame simple și multiple, precum și cu senzori NTC competitivi



Conformitatea cu standardele:

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


Tipuri

Nr. produs	Nume produs	Tip	Nr. EAN
088L1140	ECtemp™ Smart - Polar White	RAL 9016	5703466239667
088L1141	ECtemp™ Smart - Pure White	RAL 9010	5703466239674
088L1143	ECtemp™ Smart - Pure Black	RAL 9005	5703466239698



Încercați!
Descărcați ECtemp™ Smart App

Specificații tehnice

Tensiune de funcționare	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Consum electric în standby	Max. 0,40 W
Releu: Sarcină rezistivă Sarcină inductivă	16 A/3.680 W la 230 V 1 A (Cos Φ = 0,3)
Unitate de detecție	NTC 15 kΩ la 25 °C, 3 m (implicit) NTC 6,8 kΩ la 25 °C NTC 10 kΩ la 25 °C NTC 12 kΩ la 25 °C NTC 33 kΩ la 25 °C NTC 47 kΩ la 25 °C
Reglare	PWM – modulație în lățime a impulsurilor
Temperatură ambientă	Între 0 °C și 30 °C
Protecție la îngheț	Între 5 °C și 9 °C (implicit 5 °C)
Temperaturi limită ale podelei	Max. între 20 °C și 35 °C (45 °C) Min. între 10 °C și 35 °C (45 °C)
Interval de temperatură	Între 5 °C și 35 °C (cameră) Între 5 °C și 45 °C (podea)
Temperatură de depozitare	Între -20 °C și +65 °C
Specificație cablu max.	1 x 4 mm ²
Temperatură la proba cu bilă	75 °C
Grad de poluare	2 (utilizare casnică)
Tip controler	1 C
Clasă software	A
Clasa IP de protecție	21
Clasă de protecție	Clasa II – 
Dimensiuni (Î/L/A)	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (adâncime în perete: 22 mm)
Greutate	127 g

S.C. Danfoss SRL · Danfoss Încălzire · Sos. Oltenitei 208 · RO-077160, Popești-Leordeni, jud. Ilfov · Romania
 Tel: 031 2222 101 · E-mail: danfoss.ro@danfoss.com · www.heating.danfoss.ro
 Nr. Inreg. Registrul Comertului: J23/1052/2009 · C.U.I.: RO8127710

Danfoss nu își asumă nicio responsabilitate pentru posibilele erori din cataloage, broșuri și alte materiale tipărite. Danfoss își rezervă dreptul de a modifica produsele fără nicio notificare. Aceasta se aplică, de asemenea, produselor care au fost deja comandate. Toate mărcile comerciale din acest material sunt proprietatea companiilor respective. Danfoss și logoul Danfoss sunt mărci comerciale înregistrate ale Danfoss A/S. Toate drepturile sunt rezervate.