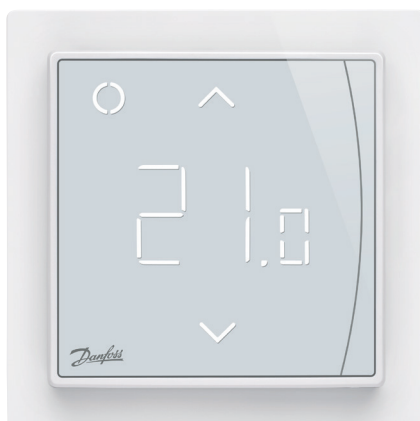


Datový list

ECtemp™ Smart

Intuitivní programovatelný časovací termostat, který se připojuje k síti WIFI a aplikaci

Application



ECtemp™ Smart je intuitivní programovatelný časovací termostat, který se připojuje k síti WIFI a aplikaci ECtemp™ Smart App a lze ho ovládat odkudkoli a kdykoli. Termostat je primárně určen pro regulaci elektrického podlahového vytápění. Termostat je určen pouze k pevné instalaci a díky speciální dvoudílné konstrukci je kompatibilní s celou řadou různých rámečků a čidel.

ECtemp™ Smart se rychle a intuitivně nastavuje pomocí průvodce aplikace. Je vybaven detekcí otevřeného okna a úsporným programem včetně optimálního zapnutí či vypnutí vytápění za účelem dosažení požadované teploty ve správný čas, což přináší snížení nákladů na vytápění.

Výhody:

- **Připojení k WIFI**
- **Dálkové ovládání** prostřednictvím aplikace ECtemp™ Smart App
- Lze spárovat s **až 10 mobilními zařízeními** pomocí aplikace ECtemp™ Smart App
- Dokáže komunikovat **se dvěma mobilními zařízeními současně**
- Prostřednictvím jedné aplikace ECtemp™ Smart App lze **ovládat neomezený počet míst s termostaty ECtemp™ Smart**
- **Adaptivní funkce PWM**
- Kompatibilní s **mnoha jednoduchými i vícenásobnými rámečky a NTC čidly od konkurence**



Shoda s normami:

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

Typy

Obj. č.	Název výrobku	Typ	Kód EAN
088L1140	ECtemp™ Smart - polární bílá	RAL 9016	5703466239667
088L1141	ECtemp™ Smart - bílá	RAL 9010	5703466239674
088L1143	ECtemp™ Smart - černá	RAL 9005	5703466239698



Zkuste to!

Stáhnout aplikaci ECtemp™ Smart App

Technické specifikace

Pracovní napětí	220–240 V~ 50/60 Hz
Spotřeba v pohotovostním režimu	max. 0,40 W
Relé: Ohmické zatížení Indukční zatížení	16 A / 3680 W při 230 V 1 A (Cos Φ = 0,3)
Snímač	NTC 15 kΩ při 25 °C, 3 m. (výchozí) NTC 6,8 kΩ při 25 °C NTC 10 kΩ při 25 °C NTC 12 kΩ při 25 °C NTC 33 kΩ při 25 °C NTC 47 kΩ při 25 °C
Regulace	PWM - Pulzně šířková modulace
Teplota okolí	0 až 30 °C
Ochrana proti mrazu	5 až 9 °C (standardní 5 °C)
Mezní hodnota teploty podlahy	Max. 20 až 35 °C (45 °C) Min. 10 až 35 °C (45 °C)
Teplotní rozsah	5 až 35 °C (místnost) 5 až 45 °C (podlaha)
Skladovací teplota	-20 až 65 °C
Specifikace kabelů (max.)	1 x 4 mm ²
Teplota zkoušky tlaku	75 °C
Stupeň znečištění	2 (použití v domácnosti)
Typ regulátoru	1 C
Třída softwaru	A
Třída krytí	21
Třída ochrany	Třída II – 
Rozměry (V/Š/H)	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (hloubka zapuštění: 22 mm)
Hmotnost	127 g

Danfoss A/S

Electric Heating Systems • DK-6430 Nordborg • Denmark • Tel.: +45 74 88 22 22 • Fax: +45 74 49 09 49
EH@danfoss.com • <http://heating.danfoss.com/new-solutions/ectemp-smart>

Danfoss ei vastaa luetteloissa, esitteissä tai painotuotteissa mahdollisesti esiintyvistä virheistä. Danfoss pidättää itselleen oikeuden tehdä ennalta ilmoittamatta tuotteisiin muutoksia, myös jo tilattuihin, mikäli tämä voi tapahtua muuttamatta jo sovittuja suoritusarvoja. Kaikki tässä materiaalissa esiintyvät tavaramerkit ovat asianomaisten yritysten omaisuutta. Danfoss ja Danfoss logo ovat Danfoss A/S:n tavaramerkkejä. Kaikki oikeudet pidätetään.