



DEVIreg™ Touch

DEVIreg™ Touch este un termostat electronic programabil cu temporizare utilizat pentru controlul elementelor electrice de încălzire în podea. Termostatul este proiectat numai pentru instalare în perete și datorită designului din 2 părți fixa într-o gamă largă de rame și cu diferiți senzori.

DEVIreg™ Touch este rapid și intuitiv în setare, datorită programului încorporat. Dispune de un program pentru economisire a energiei - inclusiv opțiunea să porniți/opriți în mod optim încălzirea pentru a atinge temperatura dorită la momentul potrivit, reducând astfel costurile de încălzire.

Beneficii:

- Ecran tactil mare
- Ghide de setare încorporate
- Termostat de timp complet flexibil și intuitiv.
- Funcție PWM adaptivă
- Acceptă diverși senzori NTC, inclusiv de la alți producători.
- Compatibil cu rame simple sau multiple
- Funcții brevetate de citire și înregistrare a codului de reglare pentru asistență web la distanță.

Conformitatea cu standardele:

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

Aprobări:



Tip	Valoare
Tensiune de funcționare	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Consum de energie în modul de staționare	max. 0,40 W
Relev:	
Sarcină rezistivă	16 A/3.680 W la 230 V
Sarcină inductivă	Cos Φ = 0,3 max. 1 A
Unitate de detecție	NTC 15 kOhm la 25 °C, 3 m (implicit) NTC 6,8 kOhm la 25 °C NTC 10 kOhm la 25 °C NTC 12 kOhm la 25 °C NTC 33 kOhm la 25 °C NTC 47 kOhm la 25 °C
Reglare	PWM – modulație în durată a impulsurilor
Temperatură ambiantă	Între 0 °C și 30 °C.
Protecție împotriva înghețului	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 sau 2 x 2,5 mm ²
Temperatură la proba cu bilă	75 °C
Grad de poluare	2 (utilizare casnică)
Tip controler	1 C
Clasă software	A
Clasă de protecție electrică IP	21
Clasă de protecție	Clasa II – <input type="checkbox"/>
Dimensiuni (Î/L/A)	85 mm x 85 mm x 20 – 24 mm (adâncime în perete: 22 mm)
Greutate	115 g

Tipuri

Nr. produs	Nume produs	Tip	Nr. EAN
140F1065	DEVIreg™ Touch - Alb pur	Fără ramă ¹ RAL 9010	5703466215142
140F1064	DEVIreg™ Touch - Alb pur	Design Ramă ¹ RAL 9010	5703466215135
140F1068	DEVIreg™ Touch - Alb pur	Design Ramă ² RAL 9010	5703466225592
140F1071	DEVIreg™ Touch - Alb Polar	Design Ramă ¹ RAL 9016	5703466225615
140F1069	DEVIreg™ Touch - Negru	Design Ramă ¹ RAL 9005	5703466225608
140F1078	DEVIreg™ Touch - Alb fildeș	Design Ramă ¹ RAL 1013	5703466235492

¹ Conține: Bulgară, Cehă, Daneză, Engleză, Estonă, Finlandeză, Frnncză, Germană, Letonă, Lituaniană, Norvegiană, Poloneză, Română, Rusă, Slovenă, Slocvă, Suedeză, Ucrainiană.

² Conține: Chineză, Croată, Olandeză, Engleză, Maghiară, Portugheză, Sârbă, Spaniolă.