



Fișă tehnică – Termostat NEA HCT

Domeniul de utilizare

- pentru reglarea temperaturii în cameră cu sistem de încălzire/răcire în suprafețe

Caracteristici tehnice

- Potrivit pentru funcționare în regim de încălzire și răcire
- Comutare manuală sau externă între modul de funcționare încălzire/ răcire
- Poate fi montat pe o doză îngropată sau direct pe perete
- Reducerea temperaturii prin program integrat de temporizare sau prin programatorul digital extern Nea
- Funcție de protecție împotriva înghețului și a blocării ventilului
- Pot fi conectate max. 5 servomotoare
- Regimuri de funcționare: automat, normal, redus, opțional oprit, petrecere și concediu, și, opțional, modul prezență
- Afișarea orei curente și a zilelor săptămânii
- Racordare opțională a senzorului la distanță, Nea
- Grad de protecție: IP30
- Culoare: carcasă față, alb trafic (RAL 9016); carcasă spate, gri antracit (RAL 7016)

Mat.nr.	Descriere	l ^{*1} mm	l ^{*2} mm	a ^{*3} mm	Greutate g/Buc	UI Buc.
13382301001	230 V	88	88	26	328,5	1
13380241001	24 V	88	88	26	300	1

*1 Lățime: l

*2 Înălțime: l

*3 Adâncime a

	NEA 230 V	NEA 24 V ²⁾
Culoare	Carcasa frontală: Alb (RAL 9016) Carcasă din spate: Gri antracit (RAL 7016)	
Tensiunea de operare	230 V AC ±10 %	24 V AC -10 % / +20 %
Curent de comutare max.	0,2 A (sarcină ohmică)	1 A (sarcină ohmică)
Siguranță	0,63 A T	1 A T
Clasa de protecție ¹⁾	Clasa II	Clasa III
Nr. maxim de servomotoare	5 servomotoare REHAU UNI/MINI resp. 5 x 3 W	
Tip de protecție	IP30	
Mod de acțiune	1.Y	
Gradul de poluare	2	
Tensiunea impulsului nominal	4 kV	
Regim de protecție împotriva înghețului	5 °C	
Funcție de protecție servomotor	5 min. / săptămână	
Dimensiuni, față	88 x 88 mm	
Dimensiuni, spate	75 x 75 mm	
Adâncime	26 mm	
Domeniul de operare	+6 ... +37 °C	
Temperatura de depozitare	-20 ... +60 °C	
Temperatura mediului ambiant	0 ... +50 °C	
Umiditatea relativă a aerului	max. 80 %, fără condensare	
Domeniul de utilizare	în camere închise	

¹⁾ Clasa de protecție este valabilă, doar dacă montajul a fost efectuat corespunzător.

²⁾ Alimentarea cu tensiune trebuie asigurată de un transformator 50 VA.

Certificări

- CE conform EN 60730-2-9 și EN 60730-1
- VDE conform EN 60730-2-9 și EN 60730-1