



ATENȚIE!

DESCĂRCĂRILE ATMOSFERICE POT
DETERIORA DISPOZITIVELE ELECTRONICE,
DE ACEEA ÎN TIMPUL FURTUNII
CONTROLERUL TREBUIE DECONECTAT DE LA
REȚEA.



celsiusplus®
CENTRALE TERMICE & ACCESORII

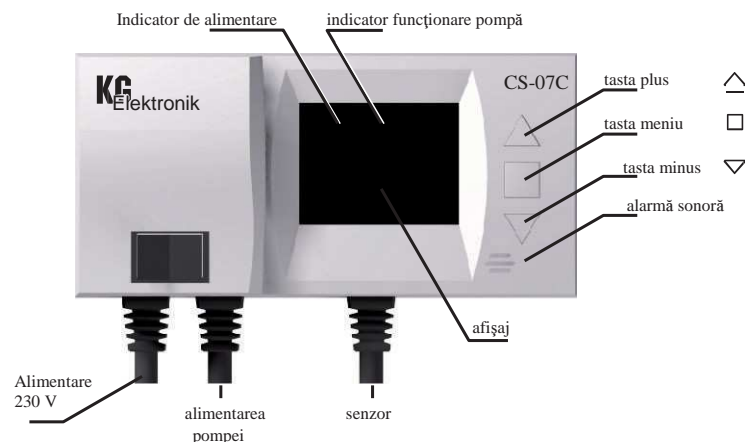


NOI VĂ DĂM
TEMPERATURA EXACTĂ!

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE A CONTROLERULUI CS- 07C

KE
Elektronik

DESCRIEREA CONTROLLERULUI



Principiu de funcționare

Controlerul CS-07C poate fi utilizat ca termostat sau controler pentru pompa de încălzire în pardoseală. În acest dispozitiv avem posibilitatea de a regla temperatura de pornire și de oprire a pompei. Pompa pornește după depășirea temperaturii de pornire setate de utilizator (O), se oprește după depășirea temperaturii de oprire setate (U). CS-07C este echipat în funcție anti stop, care previne stagnarea pompei în afara sezonului și la fiecare 14 zile pornește pompa pentru 15 secunde. Următoare funcție utilă a controlerului este alarma sonoră, care semnalizează o temperatură prea ridicată. Pornește când temperatura în locul unde este montat senzorul depășește (90°C). Controlerul este echipat și în sistem anti-îngheț și pornește pompa când temperatura scade sub 5°C. Sub această temperatură pompa funcționează în continuu.

Deservirea controlerului

Temperatura setată pentru pornirea pompei se schimbă prin apăsarea butonului (intrare în opțiunea meniu), pe afișaj va apărea clipind litera O, și în acest moment se pot efectua modificările temperaturii dorite cu butoane . După câteva secunde controlerul singur va trece în mod de lucru și va afișa temperatura actuală. În schimb temperatura de oprire a pompei se schimbă prin apăsarea butonului (intrare în opțiunea meniu) până pe afișaj va apărea clipind litera U, și în acest moment se pot efectua modificările temperaturii dorite cu butoane .

Funcționarea manuală

Cu această funcție se poate verifica dacă pompa cuplată funcționează corect, prin apăsarea simultan a butoanelor . Apăsarea din nou a butoanelor va opri pompa.

Histereză

Este diferența dintre temperatura de intrare în ciclul de cuplare a controlerului și temperatura de întoarcere în stare de veghe. Controlerul CS-07C are o histereză constantă cu două trepte. De exemplu după setarea temperaturii la 50°C pornirea pompei are loc după ce temperatura va depăși 50°C iar oprire va avea loc după ce temperatura scade sub 48°C.

Funcțiile controlerului

U - temperatura de oprire a pompei, termostatului etc., O - pragul inferior de pornire pompei/termostatului

Modul de montaj

Montajul trebuie să fie realizat de un electrician autorizat! Senzorul trebuie să fie montat pe ieșirea din cazan cu ajutorul benzi de prindere și izolat de agenți externi cu ajutorul benzi de izolare (nu poate fi scufundat în nici un lichid). Conducta de alimentare a pompei trebuie să fie conectată în felul următor: albastru și maro - 230V, galben - verde (de protecție) trebuie să fie cuplată la masă.

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

Alimentare	230/50Hz +/-10%
Absorbția de putere	2 W
Temperatura ambiantă	-10 până la 50 °C
Sarcina de ieșire a pompei de circulație	6 A
Intervalul de măsurare a temperaturii	0 până la 99 °C
Intervalul reglării temperaturilor de pornire	10 până la 75 °C
Intervalul reglării temperaturilor de oprire	20 până la 80 °C
Rezistența senzorului la temperaturi	-10 până la 120°C
Lungimea conductei senzorului	1,2m



Informația despre dezafectarea echipamentelor electrice și electronice
Simbolul amplasat pe produse sau atașat la documentație informează, că dispozitivele electronice sau electrice nu pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere.
Procedură corectă în cazul de necesitate de utilizare,

refolosire sau recuperarea subansamblor constă în predarea dispozitivului în punctul specializat de colectare unde va fi primit gratuit. În unele țări produsul poate fi predat distribuitorului local în timpul achiziționării unui produs nou. Utilizarea corectă a dispozitivului permite la păstrarea resurselor valoroase și evitarea unor influențe negative asupra sănătății și mediului înconjurător, care poate fi pus în pericol prin manipularea necorespunzătoare a deșeurilor. Informații detaliate despre cel mai apropiat punct de colectare puteți afla de la autoritățile locale. Utilizarea incorectă a deșeurilor este pedepsită cu sancțiuni prevăzute în prevederile corespunzătoare locale.



GARANȚIA

Producătorul asigură cumpărătorului o bună funcționare a dispozitivului pe o perioadă de 24 de luni de la data achiziției. Garantul să obligă de a repara dispozitivul, dacă defectele au apărut din vina producătorului. Dispozitivul trebuie predat la locul de achiziționare, atașând prezenta garanție cu data de achiziție confirmată. Toate cheltuielile aferente le va suporta utilizatorul. Garanția nu acoperă defectele apărute în timpul utilizării necorespunzătoare, sau din vina utilizatorului, deteriorările mecanice și cele cauzate de descărcările atmosferice și scurtcircuite. Garanție pentru mărfurile de consum vândute nu exclude, nu limitează nici nu suspendă drepturile cumpărătorului care rezultă din lipsa de conformitate a mărfii cu contractul.

.....
ștampila vânzătorului

.....
data vânzării