Wi-Fi-termostat med porselensramme

Antica K1-thermo2 · K1-DHT-23 16A · For innfelt montering



Produktbeskrivelse

Antica K1-thermo2 er en smart romtermostat med keramisk ramme og digitalt berøringspanel. Den måler romtemperaturen og aktiverer oppvarming når temperaturen faller under innstilt verdi. Varmen slås av når ønsket temperatur er nådd. Hvor raskt rommet varmes opp eller kjøles ned, avhenger av varmesystemet og rommet – ikke av hvor høyt eller lavt settpunktet stilles.

Funksjoner

- Wi-Fi-tilkobling og styring via Smart Life
- Komfortmodus og hvitt opplyst display
- Barnesikring og frostbeskyttelse
- 7-dagers programmering via app
- Visning av romtemperatur eller innstilt temperatur
- Deteksjon av åpent vindu

Tekniske data

Spenning / frekvens	230 V~, 50/60 Hz
Maks. strøm	16 A
Temperaturinnstilling	5–35 °C
Nøyaktighet / trinn	±0,5 °C / 0,5 °C
Sensor	β = 3950, R25 °C = 10 kΩ
Driftstemperatur	0–50 °C
Relativ luftfuktighet	85 % (oppgitt)
Kapslingsgrad	IP30
Bakboks, minste dybde	35 mm
Materialer	Keramisk ramme; ABS-hus (oppgitt iht. UL94-5)

Kom i gang

Wi-Fi-tilkobling, betjening og sikkerhetsfunksjoner

Koble til Smart Life

1. Installer appen Smart Life fra Google Play eller App Store.
2. Trykk på + øverst til høyre i appen for å legge til en enhet.
3. Velg kategorien Små husholdningsapparater.
4. Velg Termostat (Wi-Fi) i listen.
5. Slå på termostaten, og bruk knappene som er angitt i originalmanualen til å aktivere tilkoblingsmodus. Wi-Fi-symbolet skal begynne å blinke.
6. Bekreft i appen at indikatoren blinker raskt, og skriv inn Wi-Fi-passordet.
7. Vent til tilkoblingen er etablert.

Temperaturkalibrering

Hvis faktisk romtemperatur avviker fra verdien som vises, kan intern sensor korrigeres via parameter 01. Eksempel: Hvis rommet holder 21,5 °C mens displayet viser 23 °C, kan korreksjonen settes til -1,5 °C.

Frostbeskyttelse

Når frostbeskyttelse er aktiv (parameter 05), sørger termostaten for å opprettholde den valgte minimumstemperaturen. Standardverdien er 5 °C.

Barnesikring

Når barnesikringen er aktiv (parameter 11), låses berøringsknappene etter at baklyset er slukket. Ifølge originalmanualen kan de låses opp midlertidig ved å holde inne den aktuelle knappen i fem sekunder. Sett parameter 11 til 0 for å deaktivere funksjonen.

Deteksjon av åpent vindu (OWD)

Ved et raskt temperaturfall på som standard 2 °C innen 15 minutter kan termostaten stanse oppvarmingen midlertidig. Den går tilbake til forrige modus etter 30 minutter. Grensene kan justeres i parameter 12–15. Trykk på en valgfri knapp for å avbryte OWD-modus tidligere.

Visninger og feilkoder

E1	Intern luftsensor er ikke aktiv / har feil.
E2	Både luft- og gulvsensor er valgt, men gulvsensor er ikke tilkoblet.
E3	Frostbeskyttelsesmodus er aktiv.
E4	Beskyttelse mot høy temperatur er aktiv.

Avanserte innstillinger

Parameteroversikt med verdier fra originalmanualen

Åpne parameterinnstillinger

Slå av termostaten, og hold inne den angitte knappen i fem sekunder. Displayet viser først parameternummeret, og deretter verdien. Bruk opp- og ned-knappene for å endre verdi. Gå videre til neste parameter med menyknappen. Symbolene for knappene er enkelte steder utydelige i originalmanualen.

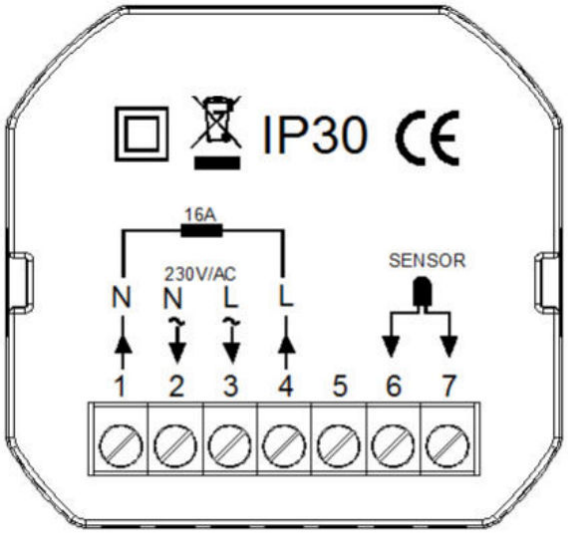
Nr.	Parameter	Valg / område	Originalverdi
01	Kalibrering av intern luftsensor	-8 til +8 °C	0
02	Høyeste tillatte settpunkt	5–35 °C	35 °C
03	Laveste tillatte settpunkt	5–35 °C	5 °C
04	Sensorvalg	0: Luft, 1: Gulv, 2: Begge	2
05	Frostbeskyttelse	På: 5–15 °C / Av	5 °C
06	Kalibrering av ekstern sensor	-8 til +8 °C	0
07	Vis gulvtemperatur	Kun avlesning	–
08	Maks. gulvtemperatur	20–80 °C	32 °C
09	Bryterdifferanse	0–3 °C	0 °C
11	Barnesikring	0: Av / 1: På	0
12	Åpent-vindu-deteksjon	0: Av / 1: På	Av
13	Tidsvindu for deteksjon	2–30 min	15 min
14	Temperaturfall for deteksjon	2–4 °C	2 °C
15	Tid før normal drift	10–60 min	30 min
17	Tilbakestilling	Velg 1, hold inne ON/OFF	–
18	Maks. LED-lysstyrke	1–40	40
19	Min. LED-lysstyrke	0–40	40
20	«Avkalking» (produsentens navn)	0: Av / 1: På	0
21–23	Programvareinformasjon	–	327A*

Merknader: 06, 07 og 08 vises bare når parameter 04 er satt til 2 (både luft- og gulvsensor). * «327A» er oppgitt i originalens programvarerad. Enkelte parameternavn er gjengitt etter originalens ordlyd der funksjonen ikke er nærmere forklart.

Tilkobling og montering

Illustrasjoner fra produsentmanualen

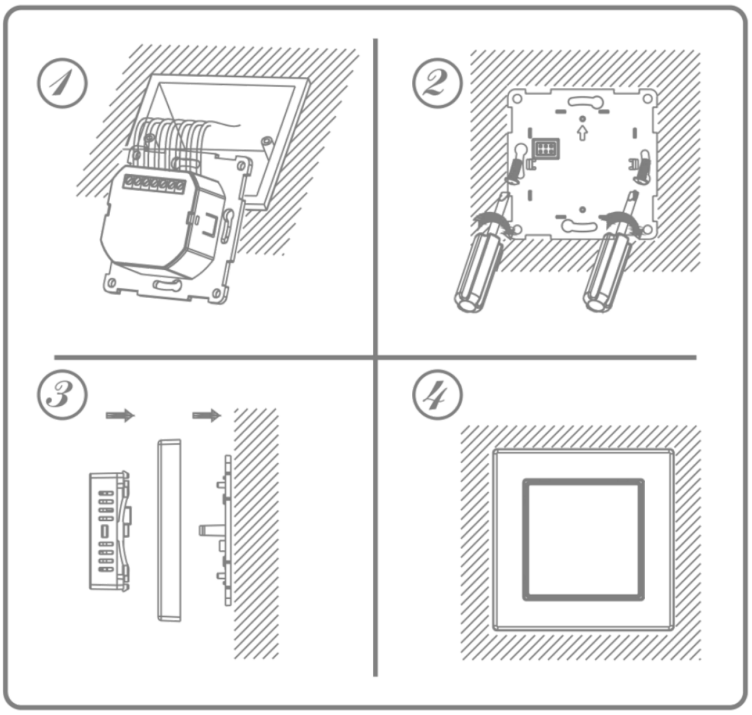
Elektrisk koblingsskjema



Koblingstegningen viser klemme 1–7, nettspenning 230 V AC, kontaktlast opptil 16 A og separat SENSOR-tilkobling på klemme 6–7. Følg nøyaktig merkingen på det aktuelle produktet og produsentens tegning.

Montering – oversikt

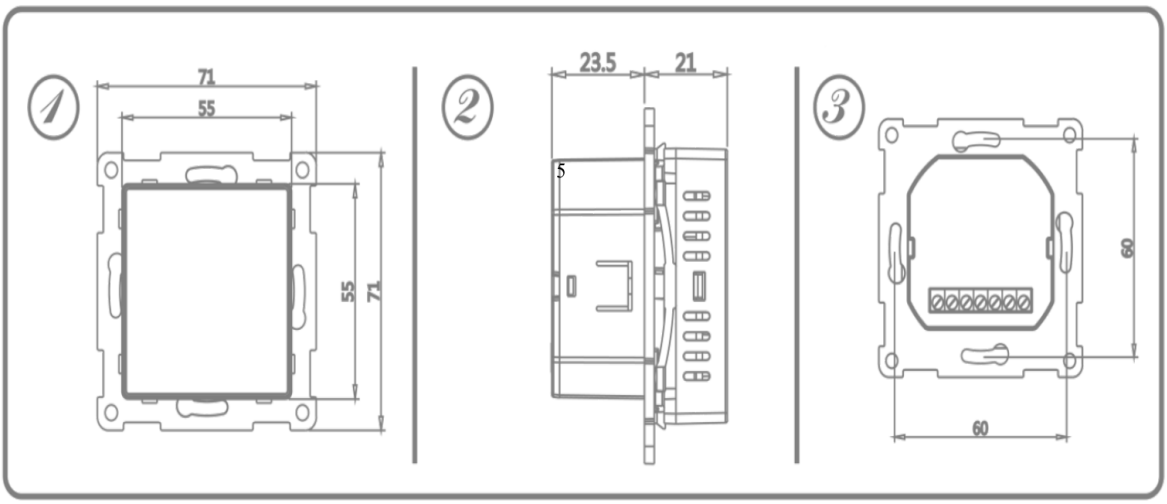
1. Slå av og sikre strømtilførselen før arbeidet påbegynnes. Elektrisk tilkobling skal utføres av kvalifisert fagperson.
2. Koble til termostaten i samsvar med koblingsskjemaet. Bruk en veggboks med minst 35 mm dybde.
3. Fest bakplate og relémodul i veggboksen med skruer gjennom monteringshullene.
4. Sett porselensrammen på plass, og klikk deretter displaymodulen forsiktig fast.



Mål og sikkerhet

Målskisse, forholdsregler og miljøinformasjon

Målskisse



Alle mål i millimeter som vist på tegningen. Skissen viser bl.a. mål 71 × 71, modulfront 55 × 55, bakplatens bredde og høyde 60 × 60 og dybdemål 23,5 + 21. Bruk den originale tegningen ved kontroll av innbyggingsmål.

Viktig sikkerhetsinformasjon

• 230 V: Montering, tilkobling og annet elektrisk arbeid skal utføres av fagperson med nødvendige kvalifikasjoner.

• Koble fra strømforsyningen før montering, demontering eller service. Følg gjeldende forskrifter og krav for elektriske installasjoner.

• Bruk produktet innenfor angitte belastnings-, temperatur- og kapslingsgrenser. Kapslingsgrad IP30 betyr at det ikke er angitt beskyttelse mot vann.

• Porselensrammen kan skades ved slag eller hard tiltrekking. Monter delene uten unødig mekanisk belastning.

• Produsent/leverandør fraskriver seg i originalmanualen ansvar for personskader og skader som skyldes feil montering eller bruk.

Avfallshåndtering (WEEE)

Elektrisk og elektronisk utstyr skal leveres til godkjent mottak for EE-avfall og ikke kastes i restavfall. Dette følger prinsippene i WEEE-direktivet (2012/19/EU).

Oppgitt ansvarlig virksomhet i Polen

ZIÓŁKOWSKI KRZYSZTOF ALKRI LIGHT, ul. Przemysłowa 3, Łękno, 63-020 Zaniemyśl, Polen. Telefon +48 601 773 091 / +48 61 8198 535. NIP 7811163188.

Denne utgaven er oversatt og ombrekket fra den vedlagte polske manualen. De originale koblings- og målskissene er gjengitt for å bevare produsentens tekniske informasjon.