

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Smart Thermostat
 Model: RU04
 Dimensions: 100 x 100 x 21 mm (H x W x D)
 Weight: 154 g (without batteries) / 189 g (incl. batteries)
 Operating voltage: max. 18 VDC (SELV) 0.2 A fused
 Batteries: 4.5 VDC 3xAAA (LR03) 1200 mAh
 Battery Life (when operating on batteries): ~ 2 years
 Relay: max. 230 VAC 3(1) A / max. 30 VDC 3(1) A
 Terminal block screw tightening torque: 0.5 Nm
 Radio: 2.4 GHz (max. 10 mW), Bluetooth/Thread
 Display: 49 x 30mm LCD, LED backlight
 Input: 3x mechanical
 Material: PC + ABS
 Colour: white, black, matte
 Mounting: Wall mounted
 Int. Protection Marking: IP30

OPERATING RESTRICTIONS

Altitude: max. 2000 m above sea level
 Ambient Temperature: 0-40 °C
 Level of pollution: 2
 Humidity: max. 85% relative humidity

ADDITIONAL CHARACTERISTICS

Overvoltage category 2
 Rated impulse voltage: 2.5 kV
 Type 1 action
 Type X attachmen

TRANSPORTATION CONDITIONS

Ambient Temperature: -10 °C to +50 °C
 Rel. Humidity: 5% to 85% (non-condensing)

MANUFACTURER

tado GmbH
 Sapporobogen 6-8
 80637 Munich
 Germany



EU DECLARATION OF CONFORMITY

This device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EU Directives:

- RED Directive 2014/53/EU
- RoHS Directive 2015/863/EU
- ErP Directive 2009/125/EC

A copy of the EU Declaration of Conformity is available at: tado.com/conformity

The WEEE symbol means that a device must be disposed of separately from general household waste. When a device reaches the end of its lifespan, it must be taken to a designated waste collection point for safe disposal or recycling.

This conserves natural resources, protects human health and helps the environment.

UK DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, tado GmbH declares that this device is in compliance with the relevant statutory requirements. The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address: tado.com/conformity

UK PSTI STATEMENT OF COMPLIANCE

This product is in conformance with the applicable security requirements in Schedule 1 of "The Product Security and Telecommunications Infrastructure (Security Requirements for Relevant Connectable Products) Regulations 2023.

Updates and patches to address security vulnerabilities will be provided until 30/04/2034.

Security vulnerabilities can be reported to security@tado.com.

The unabridged and signed version of this Statement of Compliance is available at: tado.com/conformity

ERP CLASS

The information in the table below is required for the completion of the Energy Related Product (ErP) Directive System Package fiche and the ErP system data label according to ErP Directive 2009/125/EC.

Supplier is "tado°", the Model is "Smart Thermostat":

Function and ErP description	ErP Class	Additional seasonal space heating efficiency gain
TTPI room temperature control (on/off output heaters)	IV	+2%
Room temperature control (modulating heaters)	V	+3%
Room temperature control with weather compensation (modulating heaters)	VI	+4%
Room temperature control with weather compensation (on/off output heaters)	VII	+3,5%
Room temperature control with multiple sensors / Zone Control (modulating heaters)	VIII	+5%

SAFETY INFORMATION

The product is to be used exclusively for non-safety-related control functions and may only be installed by qualified electricians.

Batteries may explode or leak, and cause burn injury, if recharged, disposed of in fire, mixed with a different battery type, inserted backwards or disassembled. Replace all used batteries at the same time. Do not carry batteries loose in your pocket or purse. Do not remove the battery label. Keep batteries away from children. If swallowed, consult a physician at once.

The device must be disconnected from the supply mains when removing the battery.

Authorised Representative Service
 The Old Methodist Chapel
 Great Hucklow
 SK17 8RG
 UK

The most up-to-date version of this document is available at: tado.com/conformity



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Smart termostat
 Model: RU04
 Mål: 100 x 100 x 21 mm (H x B x D)
 Vægt: 154 g (uden batterier) / 189 g (inkl. batterier)
 Driftsspænding: Maks. 18 VDC (SELV) 0,2 A sikret
 Batterier: 4,5 VDC 3 x AAA (LR03) 1200 mAh
 Batterilevetid (når den kører på batterier): ~ 2 år
 Relæ: Maks. 230 VAC 3(1) A / Maks. 30 VDC 3(1) A
 Tilspændingsmoment for klemrækkens skruer: 0,5 Nm
 Radio: 2,4 GHz (maks. 10 mW), Bluetooth/trådet
 Display: 49 x 30 mm LCD, LED-baggrundsbelysning
 Indgang: 3 x mekanisk
 Materiale: PC + ABS
 Farve: hvid, sort, mat
 Montering: Vægmonteret
 Int. beskyttelsesmærkning: IP30

DRIFTSRESTRIKTIONER

Højde: Maks. 2000 m over havets overflade
 Omgivelsestemperatur: 0-40 °C
 Niveaueft af forurening: 2
 Fugtighed: maks. 85 % relativ luftfugtighed

YDERLIGERE EGENS KABER

Overspændingskategori 2
 Nominel impulsspænding: 2,5 kV
 Type 1-handling
 Type X-tilbehør

TRANSPORTFORHOLD

Omgivelsestemperatur: -10 °C til +50 °C
 Relativ luftfugtighed: 5 % til 85 % (ikke-kondenserende)

PRODUCENT

tado GmbH
 Sapporobogen 6-8
 80637 München
 Tyskland

EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Denne enhed er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i følgende EU-direktiver:

- RED-direktiv 2014/53/EU
- RoHS-direktiv 2015/863/EU
- ErP-direktiv 2009/125/EF

En kopi af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på: tado.com/conformity

WEEE-symbolet betyder, at en enhed skal bortskaffes adskilt fra almindeligt husholdningsaffald. Når en enhed når slutningen af sin levetid, skal den afleveres på et udpeget affaldsindsamlingssted til sikker bortskaffelse eller genbrug.

Det bevarer naturressourcer, beskytter menneskers sundhed og hjælper miljøet.

Den mest opdaterede version af dette dokument er tilgængelig på: tado.com/conformity

Oplysningerne i nedenstående tabel er nødvendige for at udfylde energirelaterede produktets (ErP) direktivs systempakkeseddel og ErP-systemdatamærket i henhold til ErP-direktiv 2009/125/EF.

Leverandøren er „tado°“, modellen er „Smart termostat“:

Funktion og ErP-beskrivelse	ErP-klasse	Ekstra effektivitetsgevinst ved sæsonbetinget rumopvarmning
TTPI-rumtemperaturstyring (tænd/sluk for udgangsvarmelegemer)	IV	+2%
Rumtemperaturstyring (modulerende varmelegemer)	V	+3 %
Rumtemperaturstyring med vejrkompensation (modulerende varmelegemer)	VI	+4 %
Rumtemperaturstyring med vejrkompensation (tænd/sluk for udgangsvarmelegemer)	VII	+3,5 %
Rumtemperaturstyring med flere sensorer/ zonestyring (modulerende varmelegemer)	VIII	+5 %

OPLYSNINGER OM SIKKERHED

Produktet må udelukkende anvendes til ikke-sikkerhedsrelaterede kontrolfunktioner og må kun installeres af kvalificerede elektrikere.

Batterier kan eksplodere eller lække og forårsage forbrændinger, hvis de genoplades, smides ud i ild, blandes med en anden batteritype, sættes baglæns i eller skilles ad. Udskift alle brugte batterier på samme tid. Hav ikke batterier liggende løst i lommen eller tasken. Fjern ikke etiketten på batteriet. Hold batterierne væk fra børn. Søg straks læge ved indtagelse.

Enheden skal kobles fra strømmen, når batteriet tages ud.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Smart termostat
 Modell: RU04
 Mått: 100 x 100 x 21 mm (H x B x D)
 Vikt: 154 g (utan batterier) / 189 g (inkl. batterier)
 Driftsspänning: max. 18 VDC (SELV) 0,2 A säkrad
 Batterier: 4,5 VDC 3xAAA (LR03) 1200 mAh
 Batteritid (vid drift med batterier): ~ 2 år
 Relä: max. 230 V AC 3(1) A / max. 30 V DC 3(1) A
 Åtdragningsmoment för kopplingsplintarnas skruvar: 0,5 Nm
 Radio: 2,4 GHz (max. 10 mW), Bluetooth/thread
 Skärm: 49 x 30 mm LCD, LED-bakgrundsbelysning
 Ingång: 3x mekanisk
 Material: PC + ABS
 Färg: vit, svart, matt
 Montering: Vägmonterad
 Int. märkning av skydd: IP30

DRIFTSRESTRIKTIONER

Höjd över havet: max. 2000 m över havsnivån
 Omgivningstemperatur: 0-40 °C
 Förureningsnivå: 2
 Luftfuktighet: max. 85 % relativ luftfuktighet

YTTERLIGARE EGENS KABER

Overspänning kategori 2
 Nominell impulsspänning: 2,5 kV
 Typ 1-åtgärd
 Typ X bifogad fil

TRANSPORTFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperatur: -10 °C till +50 °C
 Relativ luftfuktighet: 5 % till 85 % (icke-kondenserande)

TILLVERKARE

tado GmbH
 Sapporobogen 6-8
 80637 München
 Tyskland

EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Denna enhet överensstämmer med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i följande EU-direktiv:

- RED-direktivet 2014/53/EU
- RoHS-direktivet 2015/863/EU
- ErP-direktiv 2009/125/EG

En kopia av EU-försäkran om överensstämmelse är tillgänglig på: tado.com/conformity

WEEE-symbolen innebär att en enhet måste kasseras separat från vanligt hushållsavfall. När en enhet når slutet av sin livslängd måste den lämnas till en anvisad avfallsinsamlingsplats för säker kassering eller återvinning.

Detta bevarar naturresurser, skyddar människors hälsa och värnar om miljön.

Den mest aktuella versionen av detta dokument finns tillgänglig på tado.com/conformity

Informationen i tabellen nedan krävs för att fylla i energirelaterade produkters (ErP) systemdokument och ErP-systemdatamärket enligt ErP-direktivet 2009/125/EG.

Leverantören är "tado°", modellen är "Smart termostat":

Funktions- och ErP-beskrivning	ErP-klasse	Ytterligare effektivitetsvinst för säsongsuppvärmning
TTPI rumtemperaturreglering (på/av utgående värmare)	IV	+2 %
Rumtemperaturreglering (modulerande värmare)	V	+3 %
Rumtemperaturreglering med väderkompensation (modulerande värmare)	VI	+4 %
Rumtemperaturreglering med väderkompensation (på/av utgående värmare)	VII	+3,5 %
Rumtemperaturreglering med flera sensorer/zonreglering (modulerande värmare)	VIII	+5 %

SÄKERHETSINFORMATION

Produkten får endast användas för icke-säkerhetsrelaterade kontrolfunktioner och får endast installeras av kvalificerade elektriker.

Batterier kan explodera eller läcka och orsaka brännskador om de laddas upp, kastas i eld, blandas med en annan batterityp, sätts i baklänges eller tas isär. Byt ut alla förbrukade batterier samtidigt. Bär inte batterierna lösa i fickan eller handväskan. Ta inte bort batteriets etikett. Förvara batterierna utom räckhåll för barn. Vid förtäring, kontakta genast läkare.

Apparaten måste kopplas bort från elnätet när batteriet tas ur.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Smart termostat X
 Modell: RU04
 Mål: 100 x 100 x 21 mm (H x B x D)
 Vekt: 154 g (uten batterier) / 189 g (inkl. batterier)
 Driftsspänning: Maks. 18 V DC (SELV) 0,2 A med sikring
 Batterier: 4,5 V DC 3 x AAA (LR03) 1200 mAh
 Batterilevetid (ved batteridrift): ~ 2 år
 Relé: Maks. 230 V AC 3(1) A / maks. 30 V DC 3(1) A
 Tiltrekkingmoment for rekkelømmeskruer: 0,5 Nm
 Radio: 2,4 GHz (maks. 10 mW), Bluetooth/Thread
 Skjerm: 49 x 30 mm LCD, LED-baklyst
 Inngang: 3 x mekanisk
 Materiale: PC + ABS
 Farge: hvit, svart, matt
 Montering: Veggmontert
 Int. beskyttelsesmerking: IP30

BRUKSRESTRIKSJONER

Høyde over havet: maks. 2000 m over havet
 Omgivelsestemperatur: 0-40 °C
 Forurensningsnivå: 2
 Luftfuktighet: maks. 85 % relativ luftfuktighet

YTTERLIGERE EGENS KABER

Overspenningskategori 2
 Nominell impulsspänning: 2,5 kV
 Type 1-handling
 Type X-feste

TRANSPORTFORHOLD

Omgivelsestemperatur: -10 °C til +50 °C
 Rel. luftfuktighet: 5 % til 85 % (ikke kondenserende)

PRODUCENT

tado GmbH
 Sapporobogen 6-8
 80637 München
 Tyskland

EU-SAMSVARERKLÆRING

Denne enheten er i overensstemmelse med de vesentlige kravene og andre relevante bestemmelser i følgende EU-direktiver:

- RED-direktivet 2014/53/EU
- RoHS-direktivet 2015/863/EU
- ErP-direktivet 2009/125/EF

En kopi av EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på: tado.com/conformity

WEEE-symbolet betyr at en enhet må kastes separat fra vanlig husholdningsavfall. Når en enhet når slutten av sin levetid, må den leveres til en gjenvinningsstasjon for trygg deponering eller resirkulering.

Dette ivaretar naturressurser, beskytter menneskers helse og bidrar til miljøet.

Den mest oppdaterte versjonen av dette dokumentet er tilgjengelig på: tado.com/conformity

Informasjonen i tabellen nedenfor er nødvendig for å fylle ut energirelaterete produkters (ErP) systemdokumentasjon og ErP-systemdatamerkeetiketten i henhold til ErP-direktiv 2009/125/EF.

Leverandøren er «tado°», og modellen er «Smart termostat».

Funksjon og ErP-beskrivelse	ErP-klasse	Ekstra effektivitetsgevinst ved sesongbasert romoppvarming
TPI-romtemperaturkontroll (av/på-utgang for varmeapparater)	IV	+2 %
Romtemperaturkontroll (modulerende varmeapparater)	V	+3 %
Romtemperaturregulering med værkompensering (modulerende varmeapparater)	VI	+4 %
Romtemperaturregulering med værkompensering (av/på-utgang for varmeapparater)	VII	+3,5 %

Romtemperaturkontroll med flere sensorer/sonestyring (modulerende varmeapparater)	VIII	+5 %
---	------	------

SIKKERHETSINFORMASJON

Produktet skal utelukkende brukes til ikke-sikkerhetsrelaterete kontrollfunksjoner og må kun installeres av kvalifiserte elektrikere.

Batterier kan eksplodere eller lekke og forårsake brannskader hvis de lades opp, kastes i ild, blandes med en annen batteritype, settes inn baklengs eller demonteres. Skift ut alle brukte batterier samtidig. Ikke bær batterier løst i en lomme eller veske. Ikke fjern batterietiketten. Oppbevar batterier unna barn. Ved svelging, kontakt lege umiddelbart.

Enheten må kobles fra strømmettet når batteriet tas ut.

TEHNILISED ANDMED

Nutitermostaat

Mudel: RU04
Mõõtmed: 100 x 100 x 21 mm (K x L x S)

Kaal: 154 g (ilma patareideta) / 189 g (koos patareidega)

Tõõpinge: kuni 18 V DC (SELV), 0,2 A kaitsmega

Akud: 4,5 V DC, 3 x AAA (LR03), 1200 mAh

Patareide tõiiga (patareitoitel): u 2 aastat

Relee: kuni 230 V AC 3(1) A / kuni 30 V DC 3(1) A

Klemmiliistu kruvide pingutusmoment: 0,5 Nm

Raadio: 2,4 GHz (max 10 mW), Bluetooth/Thread

Ekraan: 49 x 30 mm LCD, LED-tagantvalgustus

Sisend: 3 mehaanilist

Materjal: PC + ABS

Värv: valge, must, matt

Paigaldamine: seinale paigaldatav

IP-kaitseklass: IP30

KASUTAMISPIIRANGUD

Kõrgus: kuni 2000 m üle merepinna

Keskonna temperatuur: 0–40 °C

Reostuse tase: 2

Õhuniiskus: suhteline õhuniiskus kuni 85%

VEEL OMADUSI

Ülepingekategooria 2

Impulsspinge taluvus: 2,5 kV

Režiim: tüüp 1

X-tüüpi kinnitus

TRANSPORDITINGIMUSED

Keskonna temperatuur: –10 °C kuni +50 °C

Suhteline õhuniiskus: 5% kuni 85% (mittekondenseeruv)

TOOTJA

tado GmbH

Sapporobogen 6-8

80637 München

Saksamaa

EL-I VASTAVUSDEKLARATSIOON

Seade vastab põhimiste EL-i direktiivide põhinguetele ja muudele asjakohastele sätetele:

• RED-direktiiv 2014/53/EL

• RoHS-direktiiv 2015/863/EL

• ErP-direktiiv 2009/125/EÜ

EL-i vastavusdeklaratsioon on saadaval siin: tado.com/conformity

WEEE-sümbol tähendab, et seadet ei tohi visata olmejäätmete hulka. Kui seade jõuab oma kasutusea lõppu, tuleb see viia

jäätmejaama, et selle saaks ohutult kõrvaldada või ringlusse võtta.

Nii aitate säästa loodusvarasid ning kaitsta inimeste tervist ja keskkonda.

Selle uusim versioon on kättesaadav aadressil: tado.com/conformity

Alljärgnevas tabelis esitatud teave on vajalik energiamõjuga toodete (ErP) direktiivist tulenevate pakendi märgistuse ja andmesildi nõuete täitmiseks ErP-direktiivi 2009/125/EÜ kohaselt.

Tarnija on tado°, mudel on Nutitermostaat.

Talitluse ja ErP kirjeldus	ERP-klasse	Kütmise sesoonse energiatõhususe suuremine
TTPI-termostaat (küttekehade sisse-/väljalülitus)	IV	+2%
Termostaat (moduleeritavad küttekehad)	V	+3%
Termostaat ilmakompensaatoriga (kütte moduleerimine)	VI	+4%
Termostaat ilmakompensaatoriga (küttekehade sisse-/väljalülitus)	VII	+3,5%
Mitme anduriga termostaat / tsoonijuhtimine (moduleeritavad küttekehad)	VIII	+5%

OHUTUSTEAVE

Toodet tohib kasutada ainult ohutusega mitteseotud juhtimisfunktsioonideks ja selle peab paigaldama pädev elektrik.

Patareid võivad plahvatada või lekkida ja põhjustada põletushaavu, kui neid laadida, põletada, kasutada koos teist tüüpi patareide/akudega, valepidi sisestada või lahti võtta. Vahetage kõik kasutatud patareid korraga välja. Ärge kandke patareisid lahtiselt taskus või käekotis. Ärge eemaldage patarei silti. Hoidke patareid laste käeulatuses eemal. Allaneelamise korral pöörduge kohe arsti poole.

Seade tuleb patarei eemaldamiseks vooluvõrgust eemaldada.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Išmanusis termostatas

Modelis: RU04

Matmenys: 100 x 100 x 21 mm (A x P x G)

Svoris: 154 g (be akumuliatorių) / 189 g (su akumuliatoriais)

Eksploatavimo įtampa: ne daugiau kaip 18 V NS (SELV), 0,2 A saugiklis

Akumuliatoriai: 4,5 V NS, 3xAAA (LR03), 1200 mAh

Akumuliatoriaus veikimo laikas (kai maitinimas tiekiamas iš akumuliatorių): ~ 2 metai

Relė: ne daugiau kaip 230 V KS 3(1) A / ne daugiau kaip 30 V NS 3(1) A

Grybtų bloko varžto priveržimo sukimo momentas: 0,5 Nm

Radijai: 2,4 GHz (ne daugiau kaip 10 mW), „Bluetooth“ / gija

Ekranas: 49 x 30 mm LCD, šviesos diodų foninis apšvietimas

Įvestis: 3x mechaninė

Medžiaga: PC + ABS

Spalva: balta, juoda, matinė

Montavimas: Montuojamas ant sienos arba perdirtas.

Vidinės apsaugos ženklینimas: IP30

Taip tausojami gamtos ištekļiai, saugoma žmonių sveikata ir padedama aplinkai.

EKSPLOATAVIMO APRIBOJIMAI

Aukštis virš jūros lygio: ne daugiau kaip 2000 m virš jūros lygio

Aplinkos temperatūra: 0–40 °C

Taršos lygis: 2

Drėgmė: ne daugiau kaip 85 % santykinė drėgmė

PAPILDOMOS CHARAKTERISTIKOS

2 viršįtampių kategorija

Vardinė impulsinė įtampa: 2,5 kV 1 tipo veiksmas

X tipo priedas

TRANSPORTAVIMO SĄLYGOS

Aplinkos temperatūra: nuo –10 °C iki +50 °C

Santykinė drėgmė: nuo 5 % iki 85 % (be kondensato)

GAMINTOJAS

tado GmbH

Sapporobogen 6-8

80637 München

Vokietija

ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Šis įrenginys atitinka esminius toliau nurodytų ES direktyvų reikalavimus ir kitas atitinkamas nuostatas:

• RED direktyva 2014/53/ES

• RoHS direktyva 2015/863/ES

• ErP direktyva 2009/125/EB

ES atitikties deklaracijos kopiją galima rasti adresu: tado.com/conformity

EE[A simbolis reiškia, kad įrenginys turi būti šalinamas atskirai nuo bendrųjų buitinių atliekų. Pasibaigus įrenginio eksploatavimo laikui, jį reikia pristatyti į tam skirtą atliekų surinkimo vietą, kur jis bus saugiai pašalintas arba perdirbtas.

Taip tausojami gamtos ištekļiai, saugoma žmonių sveikata ir padedama aplinkai.

Naujausią šio dokumento versiją galima rasti adresu: tado.com/conformity

Toliau pateiktoje lentelėje nurodyta informacija reikalinga pildant su energija susijusio gaminio (ErP) direktyvos sistemos paketo vardinį parametrų lentelę ir ErP sistemos duomenų etiketę pagal ErP direktyvą 2009/125/EB.

Tiekėjas yra „tado°“, modelis – „išmanusis termostatas“.

Funkcija ir ErP aprašymas	ErP klasė	Papildomas sezoninio patalpų šildymo efektyvumo padidėjimas
TTPI kambario temperatūros valdymas (įjungiami ir išjungiami išvesties šildytuvai)	IV	+2 %
Kambario temperatūros valdymas (moduliuojantys šildytuvai)	V	+3 %
Kambario temperatūros valdymas su oro sąlygų kompensavimu (moduliuojantys šildytuvai)	VI	+4 %
Kambario temperatūros valdymas su oro sąlygų kompensavimu (įjungiami ir išjungiami išvesties šildytuvai)	VII	+3,5 %
Kambario temperatūros valdymas su keliais jutikliais / zonos valdymas (moduliuojantys šildytuvai)	VIII	+5 %

SAUGOS INFORMACIJA

Šis gaminys turi būti naudojamas tik su sauga nesusijusioms valdymo funkcijoms ir jį gali montuoti tik kvalifikuoti elektrikai.

Akumuliatoriai gali sprogti arba ištekėti ir sukelti nudegimus, jei jie įkraunami, išmetami į ugnį, sumaišomi su kito tipo akumuliatoriais, įdedami atvirkščiai arba išardomi. Vienu metu pakeiskite visus panaudotus akumuliatorius. Nesinėšokite palaidų akumuliatorių kišenėje ar rankinėje. Nenuimkite akumuliatoriaus etiketės. Akumuliatorius laikykite atokiau nuo vaikų. Jei nurijote, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Išimant akumuliatorių įrenginys turi būti atjungtas nuo elektros tinklo.

TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS

Viedais termostats

Modelis: RU04

Izmēri: 100 x 100 x 21 mm (A x P x D)

Svars: 154 g (bez baterijām) / 189 g (ar baterijām)

Darba spriegums: maks. 18 V līdzstrāva (SELV), 0,2 A, ar drošinātāju

Akumulatori: 4,5 V līdzstrāva, 3xAAA (LR03), 1200 mAh

Bateriju darbības laiks (darbinot ar baterijām): ~ 2 gadi

Relejs: maks. 230 V maiņstrāva, 3(1) A / maks. 30 V līdzstrāva, 3(1) A

Spaiļu bloka skrūvju pievilksanas griezes moments: 0,5 Nm

Radio: 2,4 GHz (maks. 10 mW), Bluetooth/Thread

Displejs: 49 x 30 mm LCD, LED izgaismojums

lelvade: 3x, mehāniski

Materiāls: PC + ABS

Krāsa: balta, melna, matēta

Uzstādīšana: Pie sienas stiprināms

Starpt. aizsardzības marķējums: IP30

Augstums virs jūras līmeņa: maks. 2000 m virs jūras līmeņa

Apkārtējās vides temperatūra: 0–40 °C

Piesārņojuma līmenis: 2

Mitrums: maks. 85% relatīvais mitrums

EKSPLUATĀCIJAS IEROBEŽOJUMI

Pārsprieguma kategorija Nr. 2

Nominālais impulsa spriegums: 2,5 kV

1. tipa darbība

X tipa stiprinājums

TRANSPORTĒŠANAS APSTĀKĻI

Apkārtējās vides temperatūra: no -10 °C līdz +50 °C

Relatīvais mitrums: no 5% līdz 85% (bez kondensācijas)

RAŽOTĀJS

tado GmbH

Sapporobogen 6-8

80637 Munich

Germany (Vācija)

ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Šī ierīce atbilst tālāk norādīto ES direktīvu būtiskajām prasībām un citiem saistītajiem to noteikumiem:

• RED direktīva 2014/53/ES

• RoHS direktīva 2015/863/ES

• ErP direktīva 2009/125/EK

ES atbilstības deklarācijas kopija ir pieejama šeit: tado.com/conformity

WEEE simbols norāda, ka ierīce jāutilizē atsevišķi no sadzīves atkritumiem. Kad ierīces kalpošanas laiks ir beidzies, tā jānogādā specializētā atkritumu savākšanas punktā, lai to droši utilizētu vai pārstrādātu.

Tas palīdz saudzēt dabas resursus, cilvēku veselību un apkārtējo vidi.

Visjaunākā šī dokumenta versija ir pieejama šeit: tado.com/conformity

Tālāk redzamajā tabulā sniegta informācija ir nepieciešama, lai izpildītu ar enerģijas patēriņu saistītu izstrādājumu (ErP) direktīvas dokumentu pakotnes veidlapas un ErP sistēmas datu marķējuma prasības saskaņā ar ErP direktīvu 2009/125/EK.

Piegādātājs ir „tado°“, modelis ir „Viedais termostats“.

Funkcija un ErP apraksts	ERP klase	Sezonālās telpu papildu apsildes efektivitātes uzlabošana
TTPI telpas temperatūras kontrolīerīce (ieslēdzamiem/izslēdzamiem sildītājiem)	IV	+2%
Telpas temperatūras kontrolīerīce (modulējošiem sildītājiem)	V	+3%
Telpas temperatūras kontrolīerīce ar laikapstākļu kompensāciju (modulējoši sildītāji)	VI	+4%
Telpas temperatūras kontrolīerīce ar laikapstākļu kompensāciju (ieslēdzamiem/izslēdzamiem sildītājiem)	VII	+3,5%
Telpas temperatūras kontrolīerīce ar vairākiem sensoriem / zonu kontroli (modulējošiem sildītājiem)	VIII	+5%

DROŠĪBAS INFORMĀCIJA

Izstrādājums ir paredzēts tikai ar drošību nesaistītām kontroles funkcijām; to drīkst uzstādīt vienīgi kvalificēti elektrīki.

Mēģinot baterijas uzlādēt, sadedzināt, izmantot kopā ar citu veidu baterijām, ievietot otrādi vai izjaukt, tās var uzsprāgt vai noplūst un izraisīt apdegumus. Visas lietotās baterijas nomainiet vienlaicīgi. Nenēsāriet baterijas bez iepakojuma kabatā vai somā. Nenoņemiet baterijas etiķeti. Sargiet baterijas no bērniem. Norīšanas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu.

Pirms bateriju izņemšanas ierīce ir jāatvieno no elektrotīkla.