

DE Datenblatt

INFRAe² Funkthermostat WiFi



Funk-Empfänger Unterputz

zur Steuerung der INFRAe² Heizpaneele - auch über Tuya Smart App.

Funktioniert nur in Verbindung mit dem Funkthermostat-Sender Art.Nr. 4402.99012.0196

Montageart: Unterputz, Doseneinbau
Farbe: weiß
Material: Kunststoff



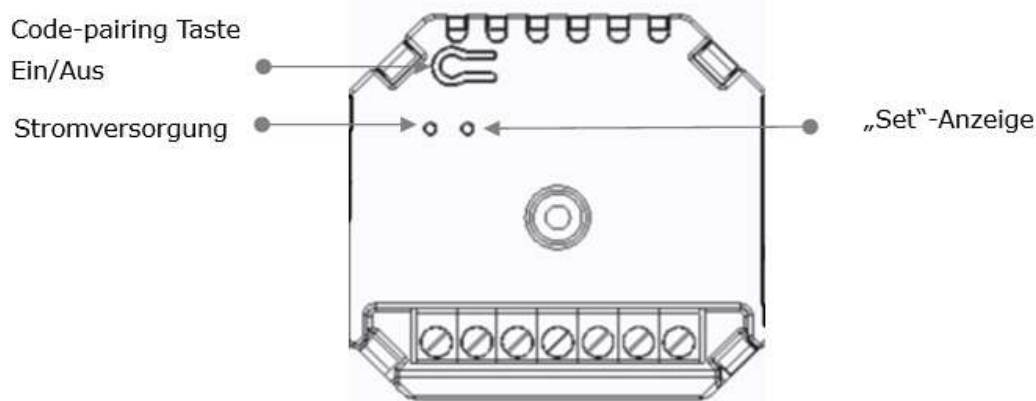
Art.Nr. 4402.99014.0196 Funk-Empfänger Unterputz

Technische Daten

Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Ausgangsleistung: max. 16A
Frequenz: 868MHz (Funkverbindung Thermostat) / 2,4GHz (WiFi)
Material: Kunststoff (PC)
Farbe: weiß
Schutzart: IP 20
Arbeitstemperatur: 0°C bis +50°C

Abmessungen (lxbxt): 51x49x31mm

Empfänger: Display und Tasten



Konformitätserklärung

Hiermit erklärt e2 elektro GmbH, dass das Gerät "INFRAe² Funkthermostat WiFi" den Richtlinien 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.e2.at

Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten. Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.

Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.

Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.

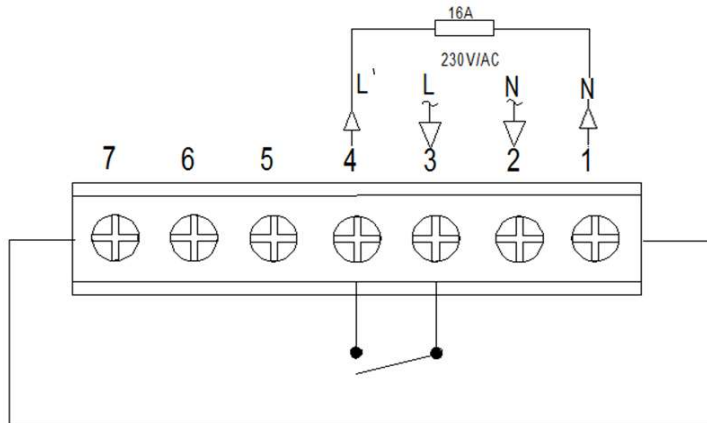


Montage / Bedienung

Montage des Empfängers:

Unterputz-Empfänger wird direkt in eine Installationsdose montiert.

1. Netzspannung unterbrechen.
2. Elektrischen Anschluss lt. Skizze bzw. Klemmenmarkierung ausführen:
Klemmen 2 und 3: Netzspannung (Input)
Klemmen 1 und 4: Verbraucher=Heizpaneel
Klemmen 5 bis 7: keine Funktion, nicht verdrahten!
3. Netzspannung einschalten.
4. Die LED "Stromversorgung" leuchtet grün.



Funk-Empfänger Unterputz aktivieren "Code pairing":

Voraussetzung: Funkthermostat-Sender muss bereits aktiviert und eingerichtet sein - siehe Bedienungsanleitung Funkthermostat.

- 1) Sie möchten das Thermostat **ohne smart-Funktion** verwenden (ein oder mehrere Funk-Empfänger sind möglich):
Folgen Sie der Anweisung **a)** für jeden Empfänger
- 2) Sie möchten das Thermostat **mit der smart/WiFi/Tuya-App** verwenden (ein oder mehrere Funk-Empfänger sind möglich):
Folgen Sie den Anweisungen: **b)** und **c)** für den **ersten (=WiFi)** Empfänger **a)** für alle weiteren Empfänger

Die ersten Schritte des Pairing sind für **jeden Empfänger** in beiden Varianten anzuwenden:

Thermostat-Sender mit Taste "Ein/Aus" **AUSSCHALTEN**.

Empfänger muss angeschlossen und mit Spannung versorgt sein, die LED "Stromversorgung" leuchtet (die LED "Set" blinkt ev. langsam)
10 Sekunden warten, dann Taste "Code-pairing" ca. 2 Sekunden drücken, bis die LED "Set" schnell zu blinken beginnt.

Am Sender Taste Modus-Auswahl "M" 3 Sekunden gedrückt halten, ein Code erscheint am Display.

a) Empfänger ohne smart/WiFi-Funktion:

Während Code-Anzeige Taste "M" drücken -> Pairing-Signal wird an Empfänger geschickt, Symbol "Pairing" leuchtet kurz auf; LED "Set" erlischt.

b) Empfänger mit smart/WiFi-Funktion:

Während der Code angezeigt wird Taste  drücken -> Pairing-Signal wird an Empfänger geschickt.

LED "Set" am Empfänger blinkt mehrmals, Pairing ist abgeschlossen wenn LED "Set" erlischt oder langsam blinkt.

c) Thermostat bzw. Empfänger in App hinzufügen: Details finden Sie in der "smart&easy"-Anleitung

Test des Code-Pairing: stellen Sie den Thermostat-Modus auf „MAN“ und stellen Sie eine höhere SET-Temperatur ein, als die aktuelle ROOM-Temperatur ist. Der Thermostat-Empfänger sollte sich einschalten (LED „Run“ aktiv). Zeitverzögerung beachten!

Alle bestehenden "Code pairings" löschen:

Taste "Code-pairing" 8 Sekunden lang drücken, bis die LEDs "Run" und "Set" aufleuchten und der Empfänger neu startet.

LED "Set" blinkt langsam

Gerät wird **mit** WiFi/Tuya-App genutzt: es ist keine WiFi-Verbindung verfügbar oder das Gerät ist in der App nicht verbunden.

Steuerung mit App - WiFi-Funktion

Für die Einrichtung dieser Funktion folgen Sie der Bedienungsanleitung des Funkthermostat-Senders oder Öffnen Sie die Anleitung mit dem QR-Code.



<https://e2.at/qr/4402990140196>



SL

Tehnični podatki

INFRAe² Brezžični termostats WiFi

Funk-sprejemnik podomet

Za krmiljenje INFRAe² grelnih panelov - tudi preko Tuya Smart App.
Deluje samo skupaj z oddajnikom radio termostata Art.št. 4402.99012.0196

Montaža: Podomet, montaža v dozo
Barva: bel
Material: umetna masa



Št.artikla 4402.99014.0196 Funk-sprejemnik podomet

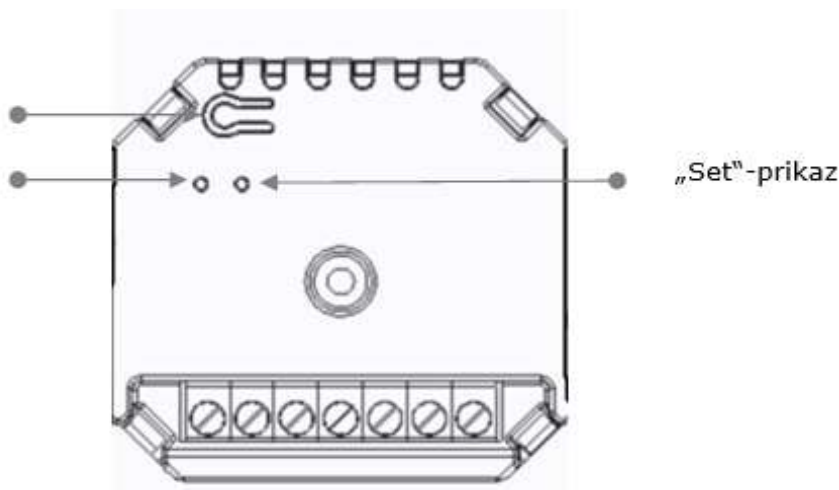
Tehnični podatki

Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Moč: max. 16A
Frekvenca: 868MHz (Funk povezava, termostats) / 2,4GHz (WiFi)
Material: Umetna masa (PC)
Barva: bel
Zaščita: IP 20
Temperatura delovanja: 0°C za +50°C

Mere (d,š,v): 51x49x31mm

Sprejemnik: Display in tipke

Tipka za
kodnopolozovanje
Vklop/izklop
Napajanje


Izjava o skladnosti

Podjetje e2 elektro GmbH, izjavlja da je naprava "INFRAe² Brezžični termostats WiFi" skladna z EU standardi 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU in 2014/53/EU. Tekst EU izjave o skladnosti najdete na internetnem naslovu: www.e2.at

Varnost naprave se lahko zagotovi, če so predpisi o varnosti in obratovanju upoštevani.

Ta izdelek se lahko uporablja le za načrtovano uporabo - katera koli druga uporaba se smatra kot nepravilna in je lahko nevarna.
Inštalacijo lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba in upošteva elektrotehniške predpise.
Napravo je potrebno pred instalacijo ali drugim posegom v napravo izklopiti iz elek.omrežja. Naprave ne smemo spreminjati.
Vsaka sprememba lahko naredi napravo nevarno in se garancija ne prizna.

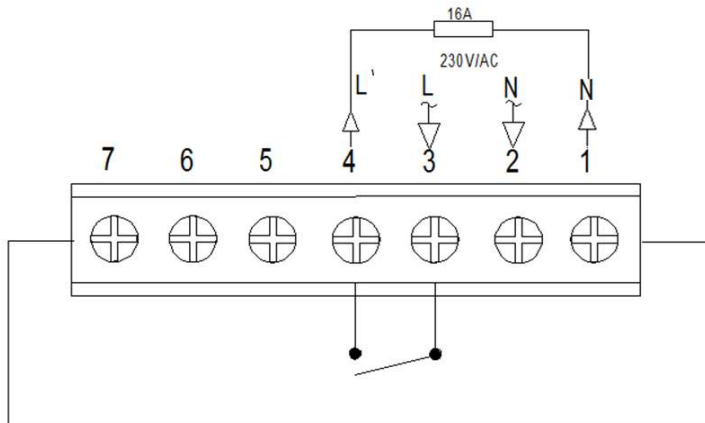


Montaža / delovanje

Montaža sprejemnika:

Podometni sprejemnik je nameščen neposredno v instalacijsko dozo.

1. Prekinite omrežno napetost.
2. Električni priključek izvedite v skladu s skicami ali oznakami na sponah:
spona 2 in 3: mrežna napetost (Input)
spona 1 in 4: potrošnik=grelni panel
spona 5 do 7: brez funkcije, ne ožičujte!
3. Vključite mrežno napetost.
4. LED "napajanje" sveti zeleno.



Aktiviranje Funk-sprejemnika podomet "kodno povezovanje":

Zahteva: Oddajnik radijskega termostata mora biti že aktiviran in nastavljen - glejte navodila za uporabo radijskega termostata.

- 1) V iželite termostat uporabiti brez smart funkcije (eden ali več Funk-sprejemnikov je možnih):
Sledite navodilom: **a)** za vsak sprejemnik
- 2) Vi želite termostat s smart/WiFi/Tuya-App uporabiti (eden ali več Funk-sprejemnikov je možnih sind):
Sledite navodilom: **b)** in **c)** za **prvi (=WiFi)** sprejemnik

Prvi koraki seznanjanja so enaki za vsakega sprejemnik v obeh različicah:

Termostat-oddajnik izklopite s tipko vklop/izklop.

Sprejemnik mora biti priključen na napetost, LED "Power" na sprejemniku zasveti (LED "Set" počasi utripa)
10 sekund počakajte , nato za ca. 2 sek. pritisnite tipko "kodno povezovanje", da prične LED "Set" hitreje utripati.
Na oddajniku tipko madus na izboru "M" pritisnite in 3 sek. držite, na displayu se prikaže Code.

a) sprejemnik brez WiFi-funkcije:

Pritisnite tipko "M" -> povezovalni signal se pošlje na sprejemnik, Funk-simbol "povezovanje" kratko zasveti; LED "Set"ugasne.

b) sprejemnik z WiFi-funkcijo:

Tipko , pritisnite -> povezovalni signal se pošlje na sprejemnik.

LED "Set" nasprejemniku večkrat utripne, popvezovanje je končano, LED "Set" ugasne ali počasi utripa.

c) Termostat / sprejemnik dodaj v App: podrobnosti so na voljo v "smart&easy" navodilu.

Če želite **preizkusiti** uspešno seznanjanje s kodo, nastavite način termostata na "MAN" in nastavite višjo temperaturo SET od trenutne temperature ROOM. Sprejemnik termostat se vklopi (aktivna LED „run“).

Izbris vseh nastavitev "kodno povezovanje":

Tipko "kodno povezovanje" pritisnite za 8 sekund, dokler ne zasveti LED "Run" und "Set" in se sprejemnik ponovno vklopi.

LED "Set" počasi utripa

Naprava se uporablja z WiFi/Tuya-App: ali ni WiFi-povezava dostopna ali naprava ni z App povezana.

Upravljanje z aplikacijo - WiFi funkcija

Za nastavitve te funkcije sledite navodilom za uporabo oddajnika radijskega termostata ali odprite navodila s kodo QR.



<https://e2.at/qr/4402990140196>





Podaci

INFRAe² Bežični termostats WiFi



Funk-prijemnik podžbukni

Za kontrolu INFRAe² grijaćih panela - isto preko Tuya Smart App.

Radi samo zajedno s odašiljačem radio termostata art.br. 4402.99012.0196

Instalacija: Podžbukni, montaža u dozu
Boja: bijela
Materijal: plastika



Br. artikla 4402.99014.0196 Funk-prijemnik podžbukni

Tehnički podaci

Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Izlazna snaga: max. 16A
Frekvencija: 868MHz (Funk povezivanje termostata) / 2,4GHz (WiFi)
Materijal: Plastika (PC)
Boja: bijela
Zaštita: IP 20
Radna temperatura: 0°C u +50°C

Veličina: 51x49x31mm

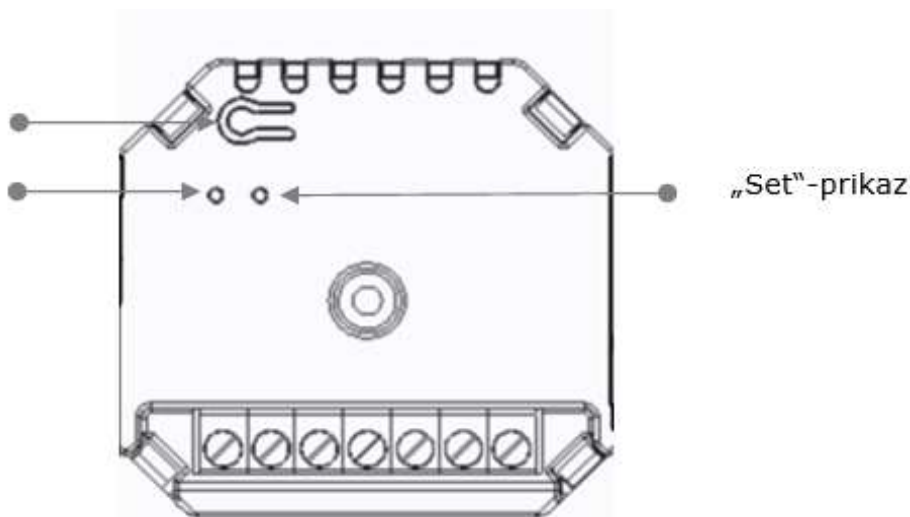
Prijemnik: Zaslon i gumbi

Tipka za kodno

uparivanje

Uklop/isklop

Napon



Izjava o sukladnosti

Poduzeće e2 elektro GmbH izjavljuje, da je uređaj "INFRAe² Bežični termostats WiFi" sukladan sa EU standardima 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU i 2014/53/EU. Tekst izjave o sukladnosti možete naći na internet adresi: www.e2.at

Sigurnost uređaja može se jamčiti samo ako se poštuju propisi o sigurnosti i upotrebi.

Ovaj uređaj može se upotrebiti samo za što je predviđen, bilo koja druga upotreba smatra se nepravilnom i može biti opasna. Instalaciju može izvoditi samo kvalifikovano osoblje u skladu sa važećim propisima. Prije instalacije ili prije bilo kojeg posijega u uređaj mora se izklopiti mriješni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na uređaju poništava jamstvo i može napraviti uređaj opasan po život.

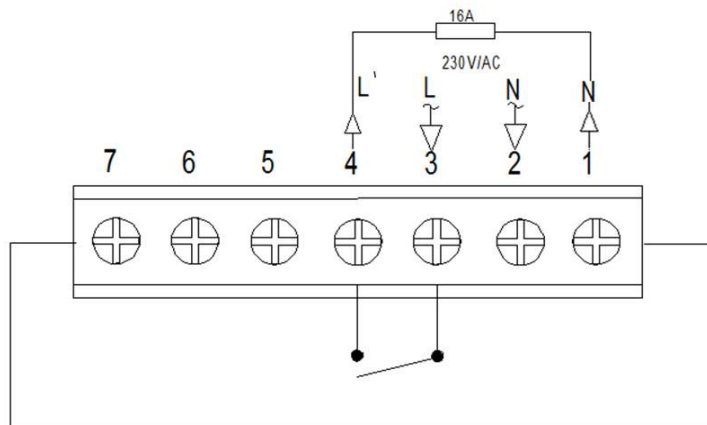


Montaža / rukovanje

Montaža prijemnika:

Podžbučni prijemnik instaliran je izravno u instalacijsku dozu.

1. Prekinite mrežni napon.
2. Izvršite električni priključak prema skici ili oznakama na stezaljkama:
stezaljka 2 i 3: mrežni napon (Input)
stezaljka 1 i 4: potrošač=grijači panel
stezaljka 5 do 7: bez funkcije, nemojte žičati!
3. Uklopite mrežni napon.
4. LED "napon" svijetli zeleno.



Aktiviranje Funk-prijemnik požbučni "kodno uparivanje":

Zahtjev: Odašiljač radio termostata mora biti aktiviran i postavljen - pogledajte upute za uporabu radio termostata.

- 1) Vi želite koristiti termostat bez smart-funkcije (jedan ili više Funk-prijemnik je mogućih):
Slijedite uputama **a)** za svaki prijemnik
- 2) Vi želite koristiti termosta sa smart/WiFi/Tuya-App (jedan ili više Funk-prijemnik je mogućih):
Slijedite uputama: **b)** i **c)** za **prvi (=WiFi)** prijemnik

Prvi koraci uparivanja su isti za svak prijemnik kod obe varijante:

Termostat-pošiljatelj isključite sa tipku "uklop/isklop".

Prijemnik mora biti prključen na napon, LED "Power" na prijemniku se uključi (LED "Set" polako bljeska)

Pričekajte 10 sekundi, pritisnite tipku "kodno uparivanje" i držite ca. 2 sekundi, da počne LED "Set" brzo bljeskati.

Na pošiljatelju držite tipku modus u izboru "M" 3 sekundi, na displeju zasvijeti Code.

a) Prijemnik bez WiFi-funkcije:

Pritisnuti tipku "M" -> Signal za uparivanje šalje se na prijemnik, Funk-simbol "uparivanje" kratko zasvijeti; LED "Set" se ugasi.

b) Prijemnik sa WiFi-funkcijom:

Tipku  pritisnuti -> Signal za uparivanje šalje se na prijemnik.

LED "Set" na prijemniku više puta zablijesti, uparivanje je završeno kada LED "Set" ugasi ili polako bljeski.

c) Termost/prijemnik dodati App: Pojednosti možete pronaći u vodiču "smart&easy"

Da biste **testirali** uspješno uparivanje koda, postavite način termostata na "MAN" i postavite višu SET temperaturu od trenutne temperature u sobi. Prijemnik termostat trebao bi se uključiti (LED "run" aktivno).

Briusanje svih postojećih "koda uparivanja":

Tiklu "kodno uparivanje" pritisnuti za 8 sekundi, dok LED "Run" i "Set" zasvijeti i se prijemnik ponovo uključi.

LED "Set" bljeski

Uređaj se upotrebljava sa WiFi/Tuya-App: ili nema WiFi-dostupa ili uređaj nije sa App spojen.

Kontrola pomoću aplikacije - WiFi funkcija

Da biste postavili ovu funkciju, slijedite upute za rad odašiljača radio termostata ili otvorite upute s QR kodom.



<https://e2.at/qr/4402990140196>

