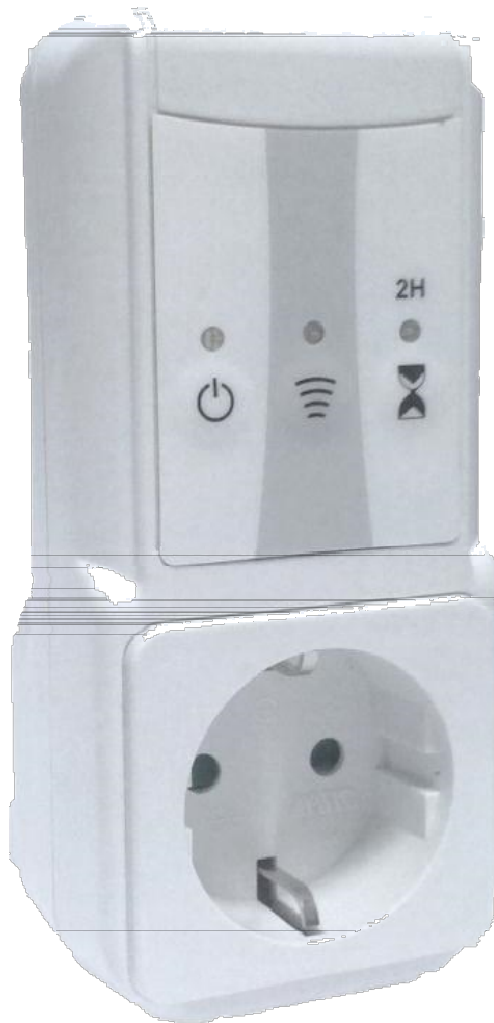


WIRELESS
Plug MOUNTING RECEIVER



BT-PR02 RF

1. Presentatie

- De ontvanger is een in het stopcontact bevestigde ontvanger, speciaal ontworpen voor het regelen van de elektrische vloerverwarming in combinatie met een draadloos thermostaatype BT-DP02 RF.
- Dit koppel (thermostaatontvanger) kan ook door een centrale worden beheerd voor de volledige controle over uw verwarmingsinstallatie vanaf één punt.
- Mogelijkheid de ontvanger als aan/uit-timer te gebruiken in combinatie met een centrale eenheid.

Status-LED (ROOD/Groen)

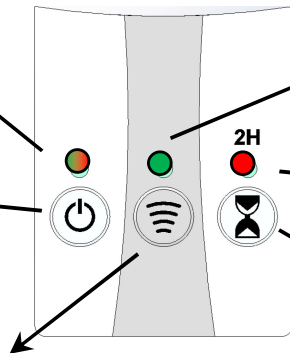
Groen: Stand-bymodus
Rood: Verwarmingsvraag (uitgaan aan)
UIT: Uit-modus

AAN/UIT-knop

Kort indrukken: Aan/uit

RF-configuratieknop

Kort indrukken: Onmiddellijke RF-transmissie
 3 sec indrukken: Thermostaat- of Centrale RF Init.
 15 sec indrukken: Reset van de ontvanger.



RF LED (groen)

Brandt: RF-configuratie
Flitst: RF-ontvangst
UIT: Stand-by
Knippert: RF-alarm

Rood:

Knippert: Timer loopt 2 uur

Knop voor 2u timer

Kort indrukken: Aan/uit
 (Deze functie zal niet meer voorkomen op de BT-DP02 RF-thermostaat)

2. Technische kenmerken

Omgeving. (Temperaturen) In bedrijf: verzending en opslag:	0 °C - 40 °C -10 °C tot +50 °C
Voeding	230 Vac 50 Hz per Europees stopcontact
Elektrische bescherming	Klasse II - IP20
Uitgang Maximale last	Relais 16 Amp 250 VAC Tot 16 A - 250 Vac 50 Hz (per Europees stopcontact)
Radiofrequentie en RF-ontvangstafstand	868 MHz < 10 mW (bidirectionele communicatie) Bereik van ongeveer 100 m in open ruimte. Bereik van ongeveer 30 m in woonomgeving.
EU-verklaring van conformiteit Watts Electronics verklaart hierbij dat de apparatuur voldoet aan de relevante harmonisatiewetgeving van de Europese Unie	Richtlijn 2001/95/EG inzake algemene productveiligheid Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EEG Richtlijn inzake radioapparatuur 1995/5/EG-2014/53/EU BGGG-richtlijn 2011/65/EU De volledige tekst van de EU-verklaring van conformiteit is beschikbaar op wattswater.eu
Product is conform aan: Classificatie: Bijdrage:	UE 811/2013 en 2010/30/UE IV (2%)

3. Installatie

Installeer de ontvanger en sluit deze aan met inachtneming van de volgende richtlijnen om een optimale ontvangst te garanderen:

- De ontvanger moet worden aangebracht op een minimale afstand van 50 cm van alle andere elektrische of draadloze materialen, zoals GSM, wifirouter.
- Bedrading in verband met de ontvanger mag alleen worden uitgevoerd als er geen stroom op de draden aanwezig is.
- Sluit uw ontvanger op de voeding aan.

Afhankelijk van uw installatie moet een koppelvolsorde worden gerespecteerd om een correcte RF-sigtaaltransmissie te garanderen.

Installatie 1: Ontvanger + RF-thermostaat

6. Schakel de ontvanger in.
7. Druk gedurende 5 sec op de RF-knop om over te schakelen op RF Init.
8. De **RF-LED** moet nu groen branden of oranje knipperen, waarmee wordt aangeduid dat de ontvanger nu in de radioconfiguratiemodus staat, in afwachting van een configuratie-adres voor de thermostaat.
9. Zie de folder van de thermostaat om de modus '**RF Init**' van de thermostaat in te schakelen.
10. De RF-LED van de ontvanger moet worden UIT-geschakeld en de thermostaat moet de modus RF Init verlaten om correcte koppeling tussen beide elementen aan te duiden.

U kunt verschillende ontvangers aan dezelfde RF-thermostaten koppelen

Opmerking voor installaties 2 en 3: U kunt verschillende ontvangers koppelen. Let op! Voordat u een nieuwe ontvanger aan de Centrale eenheid koppelt, is het van groot belang dat u de ontvanger eerst reset.

Installatie 2: Ontvanger + RF-thermostaat + RF centrale eenheid voor verwarmingsregeling

6. De eerste stap is het koppelen van de RF-thermostaat aan de centrale eenheid
7. Druk 5 sec op de RF-knop van de ontvanger.
8. De **RF-LED** moet nu groen branden of oranje knipperen, waarmee wordt aangeduid dat de ontvanger nu in de radioconfiguratiemodus staat, in afwachting van een configuratie-adres voor de centrale eenheid.
9. Zie de folder van de centrale eenheid voor meer uitleg over de koppelingsmodus "**RF Init**". U moet de ontvanger als verwarmingsapparaat aan de centrale eenheid koppelen
10. De RF-LED op de ontvanger wordt UIT-geschakeld en de centrale toont een bericht om correcte koppeling tussen beide elementen aan te duiden.


U kunt verschillende ontvangers in dezelfde ruimte koppelen.

Installatie 3: Ontvanger + RF centrale eenheid voor AAN/UIT of lichtregeling

5. Druk 5 sec op de RF-knop om de ontvanger over te schakelen op de modus RF Init.
6. De RF-LED moet nu groen branden of oranje knipperen, waarmee wordt aangeduid dat de ontvanger nu in de radioconfiguratiemodus staat, in afwachting van een configuratie-adres voor de centrale eenheid.
7. Zie de folder van de centrale eenheid voor meer uitleg over de koppelingsmodus "**RF Init**". U moet de ontvanger als AAN/UIT-plug of lamp aan de centrale eenheid koppelen
8. De RF-LED op de ontvanger wordt UIT-geschakeld en de centrale toont een bericht om correcte koppeling tussen beide elementen aan te duiden.

U kunt verschillende ontvangers in dezelfde ruimte koppelen. De ontvanger werkt in de timermodus; u kunt een wekelijks programma voor de AAN/UIT-periode creëren.

Opmerkingen:

-  Wanneer een thermostaat een RF-alarm ontvangt, stopt de ontvanger BT-PR02 RF met verwarmen.
- Stekkerontvanger, flush-ontvanger, wandontvanger De LED's worden tussen 20:00 en 8:00 uur uitgeschakeld bij het gebruik van een BT-DP02 RF

4. Informatie over verwijdering en recycling



Correcte verwijdering van dit product. Deze markering op de producten duidt aan dat het product aan het einde van de levensduur niet met ander huishoudelijk afval mag worden verwijderd.

Verwijdering van afgedankte batterijen: Dit product bevat batterijen. Als dat het geval is, zorg dan voor gescheiden inzameling van batterijen voor recycling. Gooi ze niet met ander huishoudelijk afval weg.

Dit apparaat is geschikt voor gebruik door kinderen van 8 jaar of ouder en voor personen met verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of gebrek aan ervaring of kennis, als er op de juiste wijze toezicht op hen wordt gehouden of als instructies over het veilige gebruik van het apparaat aan hen zijn gegeven en de betrokken risico's zijn behandeld. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mag niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.

5. Contact met ons opnemen

Watts Electronics S.A.S
B.P. N°10 - Z.A. des Tourettes
43800 ROSIERES
Frankrijk T: +33 (0) 471 57 40 49
F: +33 (0) 471 57 40 90
www.wattsindustries.com