



Quick Guide



CONTACTINFORMATIE

SALUS Controls NL

SALUS-Controls

support@saluscontrols.nl

Forge Way, Parkgate
Northfield Bedrijvenpark,
Rotherham, S60 1SD

www.saluscontrols.nl

INGANGSSPANNING: 230V AC, +/- 10%, 50Hz

SCHAKELSTROOM: 10(5)A



SALUS Controls maakt deel uit van de Computime Group. In het kader van de voortdurende productontwikkeling behoudt SALUS Controls plc zich het recht voor om specificaties, ontwerpen en materialen van de producten in deze brochure zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

invoering

De SALUS SSR868 is een uiterst slanke ontvanger (slechts 22 mm) die is ontworpen voor de bediening van elektrische infraroodpanelen. Deze ontvanger beschikt over een 10A-relais en is compatibel met de meeste IR-panelen op de markt. Hij wordt geleverd met een 3M-kabel en heeft een IP54-beschermingsgraad. De installatie is mogelijk in badkamers of ruimtes met een hoge luchtvochtigheid. De SSR868-ontvanger is compatibel met onze thermostaten uit de 868 MHz-serie: RT310TX, RT510TX, WBRT520TX+, ERT20TXB.

Productconformiteit

Dit product voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de Richtlijnen 2014/53/EU en 2015/863/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is te vinden op de volgende website: www.saluslegal.com.

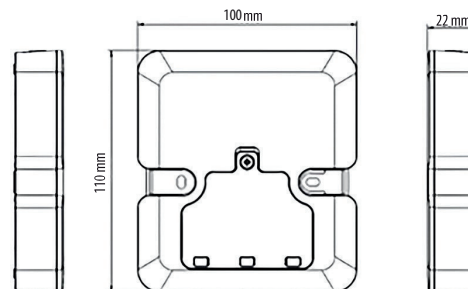
Veiligheidsinformatie

Om veiligheid en optimale prestatie te kunnen bieden, dient de SSR868 volgens alle relevante regelgeving moeten worden gebruikt en geïnstalleerd. Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis en niet in omgeving met extreme temperaturen of andere ongunstige omstandigheden. Houd de ontvanger volledig droog, onjuiste installatie kan leiden tot schade of storingen.

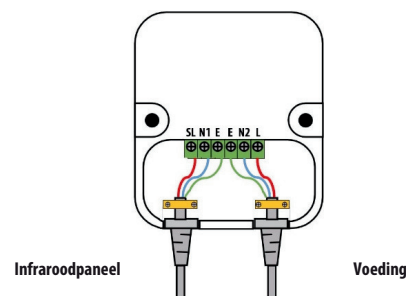
Verwijder altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt en gebruik uitsluitend een droge doek. Om een veilige werking te waarborgen, dient u de SSR868-ontvanger altijd aan de rand of beter nog onder het paneel te installeren. Hierdoor is de omgevingstemperatuur lager en is het bedieningspaneel beter toegankelijk.

De maximale bedrijfstemperatuur van het apparaat is 50 °C. Vermijd daarom locaties die deze limiet overschrijden om oververhitting te voorkomen. Nalevering van deze richtlijnen garandeert een lange betrouwbaarheid en veiligheid van de ontvanger.

Afmetingen



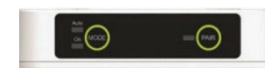
Schakelschema



Infraroodpaneel

Voeding

Knopfuncties



1

2

- 1.MODE-toets:** Automatische/Aan/Uit-selectie
2.PAIR-toets voor snelle koppeling

i Let op: De SSR868 biedt 3 modi: Auto, Handmatig en Uit. Door kort op de modusknop te drukken, kunt u eenvoudig tussen deze modi wisselen.

- Automatische modus (groene Auto-LED AAN): De thermostaat regelt de ontvanger.
- Handmatige modus (Auto-LED UIT; Aan-LED AAN): Het relais is continu geactiveerd.
- Handmatige modus (Auto-LED UIT; Aan-LED UIT): Het relais is gedeactiveerd.

LED-bediening	Auto-LED	AAN-LED	LED-Paar
af fabriek	Uit	Uit	GELB knipperend
Koppelingsmodus tijdens procedure	Uit	Uit	Knipperend GROEN
Verloren koppeling Automatische modus relais: Uit (55 min. per uur)	Uit	Uit	ROOD knipperend
Verloren koppeling Automatische modus relais: Aan (5 min. per uur)	A	Uit	ROOD knipperend
Verloren koppeling Handmatige modus (relais altijd aan)	Uit	A	ROOD knipperend
Ontvanger gekoppeld (automatische modus)	A	Uit	Permanent GROEN
Ontvanger gekoppeld (handmatige modus)	Uit	A	Permanent GROEN
Ontvanger gekoppeld (Uit-modus)	Uit	Uit	Permanent GROEN
Firmware	Uit	Uit	ROOD en GROEN knipperen, afhankelijk van de versie

i Temperatuurbeveiliging bij het verlies van de radioverbinding

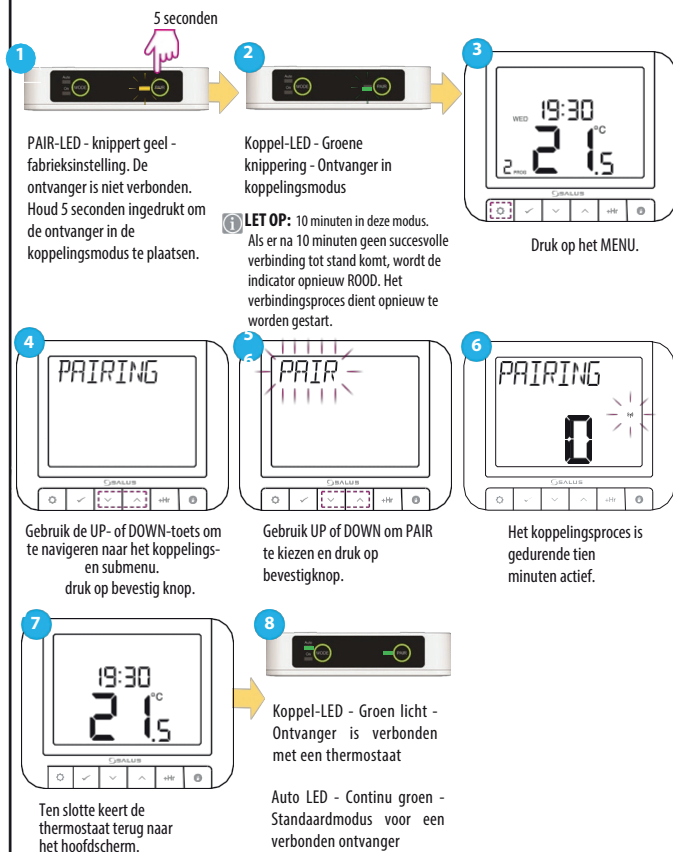
Als de thermostaat gedurende 1 uur geen signaal verzendt, schakelt de ontvanger over naar de status 'Koppeling verloren'. Gedurende elk uur dat de koppeling verloren is, zal het relais 55 minuten uit en 5 minuten aan staan.

i IP-beschermingsklasse

Vanwege de toepassingsscenario's zijn kabelwartels, afdichtingen en een conforme coating op de printplaat noodzakelijk.

De ontvanger wordt vaak in de badkamer geïnstalleerd, waar de hoge luchtvochtigheid schade aan de ontvanger kan toebrengen. Om deze redenen is een beschermingsklasse van IP54 vereist.

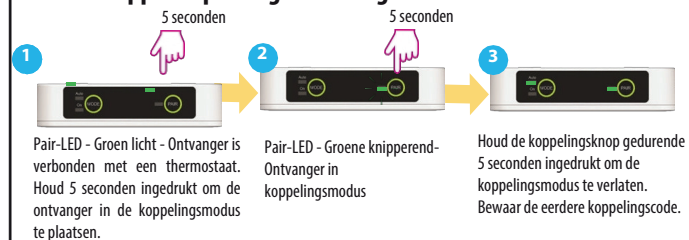
pairingsproces



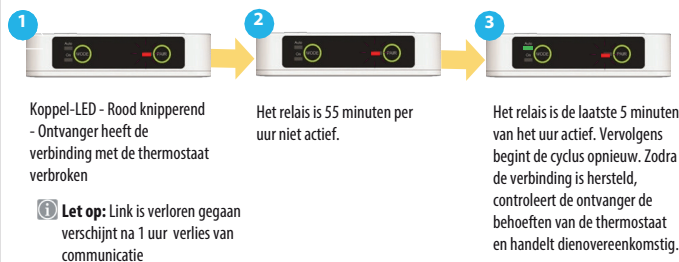
Naar resetten naar fabrieksinstellingen



Als het koppelen per ongeluk is begonnen



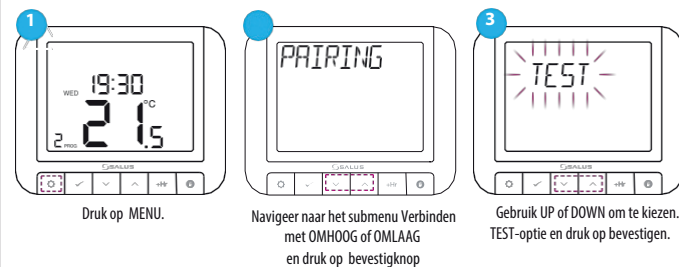
Indien de koppeling is verloren



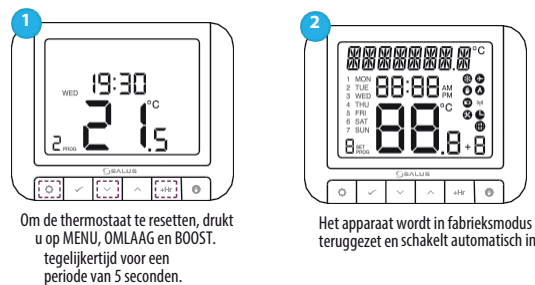
Als de koppeling is verloren gegaan (handmatige modus)



Controleer de radioverbinding.



Fabrieksinstellingen van de thermostaat herstellen



Productspecificaties

Radioprotocol	868 MHz-protocol
Maximale schakelcap.	10(5)A
Bedrijfstemperatuur	0°C to +50°C
Hittebestendigheid	Max. 50°C omgevingstemperatuur
Beschermingsklasse (IP)	IP54
Voeding	230 V
Afmetingen	110/100/22 mm (L/B/H)
Aansluitklemmen	SL - schakeldraad (geschakelde fase) 2 x nul 2 x aarde L - voeding (fase)

Compatibiliteit met andere SALUS 868 MHz-thermostaten.



RT310TX



RT510TX



WBRT520TX+



ERT20TXB