



Product details

- Voorkomt dat een circulatiepomp 24 uur per dag draait
- Bespaart u geld en energie
- Voorzien van 24-uurs beveiliging om vastzitten te voorkomen

De automatische pompschakelaar zal de circulatiepomp van de vloerverwarming inschakelen als de aanvoertemperatuur van het CV-water **hoger** is dan de ingestelde temperatuur en uitschakelen als deze lager is dan de ingestelde temperatuur. Dit zorgt ervoor dat de pomp niet 24 uur per dag ingeschakeld is en dat kan aanzienlijk in de energiekosten schelen.

Let op

Deze automatische pompschakelaar is speciaal ontworpen voor het schakelen van de pompen op vloerverwarmingsverdelers en kan niet gebruikt worden voor andere toepassingen of systemen die gebruik maken van stadsverwarming.

Garantie

Op de pompschakelaar wordt een garantie van 3 jaar verleend.

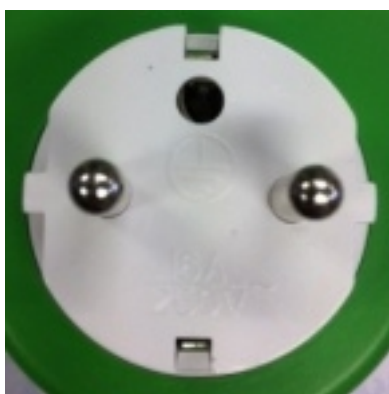
Technische details

Artikelnummer: 92512
EAN-code: 8718531991941

Specificaties

Voeding / uitgang voltage:	230 VAC (+10% / -15%) 50/60 Hz.
Relais schakelcontact:	230 VAC 50/60 Hz. - 8A Max. (resistive)
Verbruik bij uitgeschakelde pomp:	circa 2,5 Watt
Sensor uitvoering:	100k. clipsensor
Opslagtemperatuur:	-5°C ~ 49°C
Luchtvochtigheidsgrens:	5% - 95% (niet-condenserend)
Instelbereik:	- 5°C ~49°C
Temperatuur nauwkeurigheid:	± 0.5°C

Indien er 24 uur geen warmtevraag is, zal de pompschakelaar ongeveer 1 minuut inschakelen om vastzitten van de pomp te voorkomen.



- Geschikt voor geaarde stopcontacten
- LCD display, actuele en ingestelde temperatuur

- Instelbare vraag temperatuur
- Back-up (flash geheugen)
- 3 meter kabel met clip sensor
- 130mm hoog x 65 mm breed x 40 mm diep

Downloads

Handleiding Pompschakelaar

Tips & Tricks

Controleer inschakel-temperatuur

Als u een nieuwe pompschakelaar in gebruik neemt, controleer dan of deze inderdaad op de fabrieksinstelling van 28 °C is ingesteld. Het komt wel eens voor dat deze temperatuur op 18 °C is ingesteld en hierdoor zal de schakelaar vrijwel altijd actief zijn. U kunt de instellingen controleren door op de linker pijltjes-toets te drukken. Wanneer er een temperatuur van 28 °C wordt weergegeven hoeft u niets te wijzigen en zal de pompschakelaar correct werken. Mocht er een afwijkende temperatuur worden weergegeven, stel de inschakel-temperatuur dan bij naar 28 °C met behulp van de pijltjes-toetsen. Hierna zal de schakelaar de gewijzigde temperatuur automatisch bewaren en correct werken.

Gebruik tijdens zomermaanden

De clipsensor van de pompschakelaar schakelt in bij een waargenomen temperatuur van 28 °C of meer. Als de vloerverwarmingsverdeler geplaatst is in een ruimte die tijdens warme zomerdagen kan opwarmen tot boven de 28 °C, dan zal de sensor van de pompschakelaar hierop reageren en de pomp van de verdeler continue inschakelen. Om dit te voorkomen kan de inschakeltemperatuur van de pompschakelaar worden verhoogd naar 40 °C. Hierdoor zal de pompschakelaar ervoor zorgen dat de pomp van de verdeler niet onnodig draait, maar zal de 24-uurs beveiliging wel actief blijven. Vergeet hierbij alleen niet om de pompschakelaar terug te zetten op 28 °C als de warme zomermaanden voor bij zijn.