


# 10 Installeer nog een Uponor Smatrix regelmodule in het systeem

## 10.1 Voorbereiding



	<b>LET OP!</b> De regelmodule zal na ongeveer 10 minuten inactiviteit worden onderbroken en keert terug naar de normale bedrijfsmodus. De timer wordt gereset als een knop wordt ingedrukt of als een apparaat daaraan is geregistreerd.
	<b>LET OP!</b> sub-regelmodules kunnen alleen worden geregistreerd bij de master-regelmodule.
	<b>LET OP!</b> Als een regelmodule is aangesloten op een communicatiemodule, moet de communicatiemodule worden losgekoppeld en met een fabrieksreset weer in de sub-regelmodulestand worden gezet.  De bestaande sub-regelmodules in het systeem moeten dan systeemapparaatkanaal 01 resetten of bij een andere master-regelmodule registreren.

Meerdere Uponor Smatrix-regelmodules kunnen aan elkaar worden gekoppeld door één regelmodule aan te wijzen als master- en de rest als sub-regelmodules.

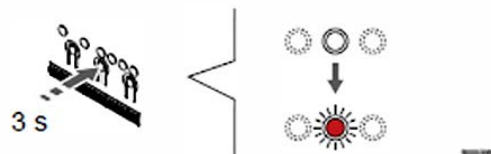
De master-regelmodule wordt toegewezen door hem aan te sluiten op de communicatiemodule (slechts één regelmodule kan master- in het systeem zijn), en hij kan tot drie sub-regelmodule aansturen. sub-regelmodules worden toegewezen als ze (in volgorde) zijn geregistreerd in de master-regelmodule.

- Zorg ervoor dat alle regelmodules van stroom worden voorzien en dat ten minste één thermostaat op elke regelmodule is geregistreerd.
- Zorg voor toegang tot alle regelmodules voordat het registratieproces wordt gestart.
- Wijs hoofd-/sub-rollen toe aan de regelmodules door de communicatiemodule aan te sluiten op de master-regelmodule.
- Zorg ervoor dat de sub-regelmodules in het radiobereik van de master-regelmodule worden geplaatst.

## 10.2 Registreer de sub-regelmodule in de master-regelmodule

	<b>LET OP!</b> De regelmodule zal na ongeveer 10 minuten inactiviteit worden onderbroken en keert terug naar de normale bedrijfsmodus. De timer wordt gereset als een knop wordt ingedrukt of als een apparaat daaraan is geregistreerd.
	<b>LET OP!</b> sub-regelmodules kunnen alleen worden geregistreerd bij de master-regelmodule.

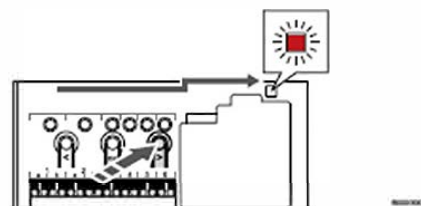
### 1. Registratiemodus op de sub-regelmodule openen



Druk op de OK OK-toets op de regelmodule ingedrukt totdat de LED van kanaal 1 (of het eerste niet-geregistreerde kanaal) rood knippert.

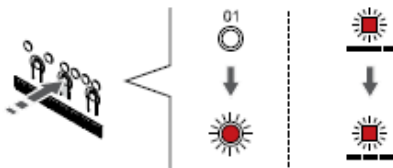
	<b>LET OP!</b> Het wordt aanbevolen om ten minste één regelmodule te registreren voordat u een systeemapparaat registreert.
---	--

### 2. Verplaats de kanaalwijzer naar de power-LED



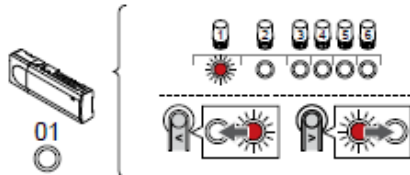
Gebruik de knoppen < of > om de aanwijzer naar de power-LED te verplaatsen (LED knippert rood).

### 3. Ga naar de registratiemodus van het systeemapparaat



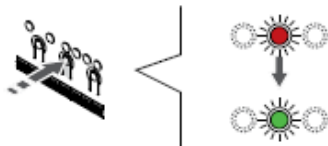
Druk op de toets OK om de registratiemodus van het systeemapparaat te selecteren (power-LED). De Power LED gaat knipperen volgens het patroon lang aan, kort uit, lang aan. Kanaal 1 gaat rood knipperen.

### 4. Kanaal 1 selecteren



Gebruik de knoppen < of > om de aanwijzer (LED knippert rood) naar kanaal 1 te verplaatsen.

### 5. Vergrendel het geselecteerde kanaal



Druk op de toets OK toets om het kanaal voor registratie te kiezen. De LED van het gekozen kanaal gaat groen knipperen.

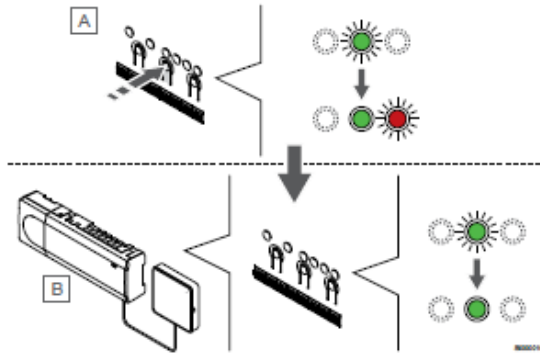
### 6. sub-regelmodule zoeken

**LET OP!**

De regelmodule zal na ongeveer 10 minuten inactiviteit worden onderbroken en keert terug naar de normale bedrijfsmodus. De timer wordt gereset als een knop wordt ingedrukt of als een apparaat daaraan is geregistreerd.

Zoek de sub-regelmodule en vergrendel kanaal 1 in de systeemapparaatregistratiemodus (zie stap 1 tot en met 5).

### 7. sub-regelmodule registreren



**LET OP!**

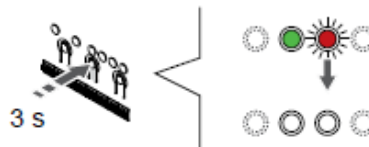
De regelmodule zal na ongeveer 10 minuten inactiviteit worden onderbroken en keert terug naar de normale bedrijfsmodus. De timer wordt gereset als een knop wordt ingedrukt of als een apparaat daaraan is geregistreerd.

Druk op de toets OK knop op de sub-regelmodule (A).

Kanaal 1 LED op zowel de master-regelmodule (B) als sub-regelmodules (A) gaan groen branden en de registratie is voltooid.

De volgende sub-regelmodule kan binnen 10 minuten worden geregistreerd, zonder dat kanaal 1 opnieuw op de master-regelmodule moet worden geactiveerd. Maar als registratiefeedback van de master-regelmodule wordt gevraagd, kan het volledige proces vanaf het begin worden gestart zonder de registratie van de eerste sub-regelmodule te overschrijven.

### 8. De registratiemodus verlaten



Druk op de OK toets op de regelmodule ingedrukt totdat de groene LED's uitgaan en keer terug naar de bedrijfsmodus.

Voor het afmelden van reeds geregistreerde sub-regelmodules, zie *Kanalen afmelden op de regelmodule, Pagina 78*.