

Itho Daalderop

Spider DIN-rail module 16A/25A

Quick Guide

Voorwoord

In deze verkorte instructie worden de stappen uitgelegd voor het installeren, monteren en aanmelden van de Spider DIN-rail module in uw klimaatsysteem.

Meer informatie over dit product kunt u lezen in de volledige handleiding op onze website.

| | |
|-----------|--|
| Nederland | www.ithodaalderop.nl mijn.ithodaalderop.nl |
| België | www.ithodaalderop.be my.ithodaalderop.be |

Om de handleiding te bekijken of af te drukken heeft u een programma nodig dat PDF-bestanden kan openen.

Toepassing

De **DIN-rail module 16A** geeft inzicht in het energieverbruik van een elektriciteitsgroep en kan tevens een groep aan- of uitschakelen. Deze module is bijvoorbeeld toepasbaar voor het schakelen van de buitenverlichting.

Problemen oplossen

| Omschrijving | Oorzaak | Oplossing |
|--|---|--|
| Geel STATUS lampje brandt permanent op de DIN-rail module. | De module is ingeschakeld en zoekt verbinding met de gateway. | - U hoeft niets te doen. |
| Geel knipperend STATUS lampje. | De module kan geen verbinding maken met de gateway. | - De module bevindt zich te dicht bij of te ver van de gateway. |
| De status in Spider Web of de Spider App is inactief. | Er is een slechte verbinding tussen de module en de gateway. | - De module bevindt zich te dicht bij of te ver van de gateway. |
| | De module is spanningsloos. | - Er staat geen spanning op de elektriciteitsgroep. Herstel de spanning. |
| | De module is defect. | - Neem contact op met uw installateur. |

De **DIN-rail module 25A** geeft inzicht in het energieverbruik van een elektriciteitsgroep of in de opgewekte energie (van bijvoorbeeld zonnepanelen). De module is niet schakelbaar.

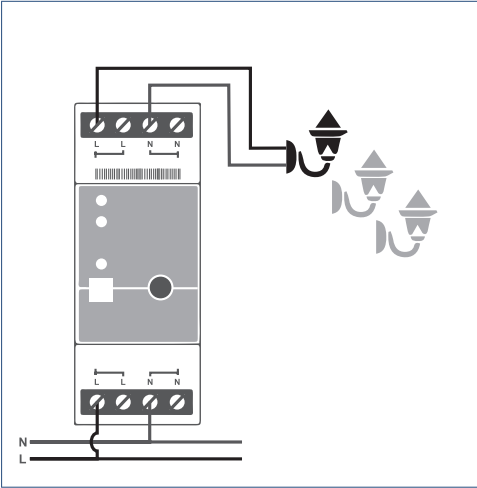
Beide modules communiceren draadloos met de gateway. Via de Spider App en web kunnen de modules bediend en uitgelezen worden.

Stappenplan

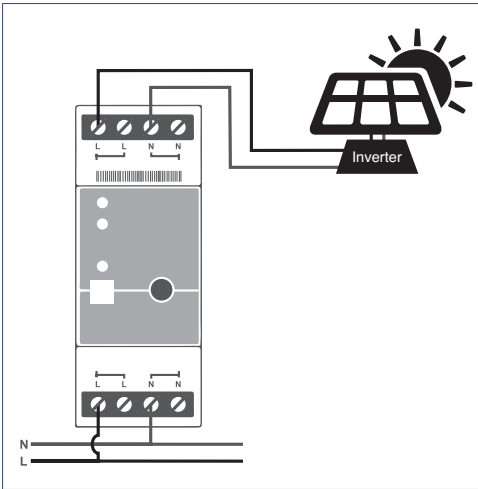
| MONTAGE | |
|--------------------|--|
| 1 | Bepaal de toepassing van de DIN-rail module in uw klimaatsysteem |
| 2 | Installeer de DIN-rail module; zie handleiding |
| SISTEEM UITBREIDEN | |
| 3 | Registreer de DIN-rail module; zie handleiding |
| 4 | Configureer, indien gewenst, het klokprogramma van de DIN-rail module ⁽¹⁾ |

1) Alleen DIN-rail module 16A.

Montage



DIN-rail module 16A



DIN-rail module 25A

Gebruik

De module heeft 3 leds:

1. **Status**
 - Permanent aan: maakt koppeling met gateway.
 - Knipperend: koppeling niet mogelijk.
 - Uit: correcte koppeling met gateway.
2. **Detect** (niet van toepassing)
3. **On/Off**
 - Permanent aan: ingeschakeld.
 - Uit: uitgeschakeld.

DIN-rail module 16A

U kunt de module op vier manieren in- of uitschakelen:

1. **Handmatig**; via de knop op de module.
2. **Automatisch**; via een klokprogramma.
3. **Op afstand**; via de Spider App.
4. **Op afstand**; via Spider Web.

DIN-rail module 25A

U kunt de module niet in- of uitschakelen. Wel kunt u de module uitlezen via Spider App en web.

Itho Daalderop

Module rail DIN Spider 16A/25A

Quick Guide

Préface

Ces instructions succinctes expliquent les étapes pour l'installation, le montage et l'enregistrement du Module rail DIN Spider dans votre système de climat intérieur. Vous trouverez plus d'informations sur ce produit dans le manuel complet, disponible sur notre site web.

| | |
|----------|--|
| Pays-Bas | www.ithodaalderop.nl mijn.ithodaalderop.nl |
| Belgique | www.ithodaalderop.be my.ithodaalderop.be |

Pour consulter ou imprimer le manuel, vous devez disposer d'un programme permettant d'ouvrir des fichiers PDF.

Application

Le **module rail DIN 16A** permet, d'une part, de suivre la consommation énergétique d'un groupe d'appareils électriques et, d'autre part, d'activer ou de désactiver ce groupe. Ce module peut par exemple être utilisé pour l'actionnement de l'éclairage extérieur.

Le **module rail DIN 25A** permet de suivre la consommation énergétique d'un groupe d'appareils électriques ou la quantité d'énergie générée (par exemple par des panneaux solaires). Le module n'est pas activable.

Les deux modules communiquent sans fil avec la passerelle. Le App Spider et le web permettent de commander le module et de lire les informations qu'il fournit.

Plan par étapes

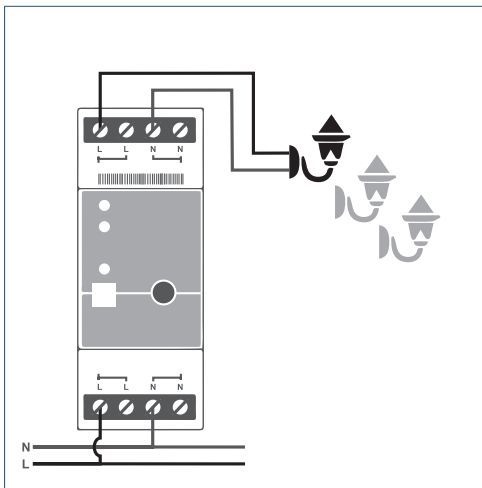
| MONTAGE | |
|----------------------|--|
| 1 | Définissez l'application du module rail DIN dans votre système de climat intérieur |
| 2 | Installez le module rail DIN ; voir manuel |
| EXTENSION DU SYSTÈME | |
| 3 | Enregistrez le module rail DIN ; voir manuel |
| 4 | Si nécessaire, configurez le programme horaire du module rail DIN ⁽¹⁾ |

1) Uniquement le module rail DIN 16A

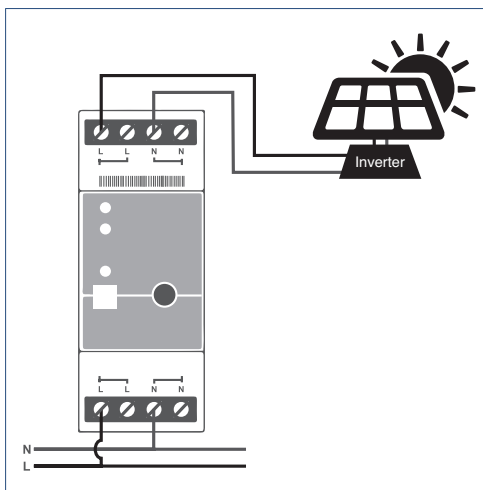
Résolution de problèmes

| Description | Cause | Solution |
|---|--|---|
| Le voyant de STATUT jaune est allumé en permanence sur le module rail DIN. | Le module est activé et cherche la connexion avec la passerelle. | - Vous ne devez rien faire. |
| Voyant STATUT jaune clignotant. | Le module ne parvient pas à établir la connexion avec la passerelle. | - La distance qui sépare le module de la passerelle est trop petite ou trop grande. |
| Le statut est inactif dans Spider Web ou l'app Spider. | Mauvaise connexion entre le module et la passerelle. | - La distance qui sépare le module de la passerelle est trop petite ou trop grande. |
| | Le module n'est pas sous tension. | - Le groupe d'appareils électriques n'est pas sous tension. Rétablissez la tension. |
| | Le module est défectueux. | - Contactez votre installateur. |

Montage



Module rail DIN 16 A



Module rail DIN 25 A

Utilisation

Le module dispose de 3 voyants LED :

1. **Statut**
 - Allumé en permanence : établit la connexion avec la passerelle.
 - Clignotant : connexion impossible.
 - Éteint : connexion établie avec la passerelle.
2. **Detect** (sans objet)
3. **On/Off**
 - Allumé en permanence : activé.
 - Éteint : désactivé.

Module rail DIN 16 A

Vous pouvez activer ou désactiver le module de quatre manières :

1. **Manuellement** : via le bouton du module.
2. **Automatiquement** : via un programme horaire.
3. **À distance** : via l'app Spider.
4. **À distance** : via Spider web.

Module rail DIN 25 A

Vous ne pouvez pas activer ou désactiver le module. Vous pouvez toutefois consulter le module via le App Spider et le web.