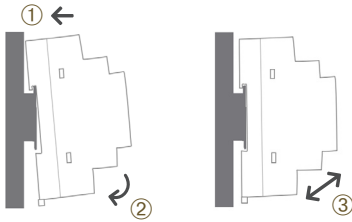


# Input module

art. 25298



## QUICK START GUIDE

NL FR DE EN

NL

### In de verpakking:

- 1x Input module (25298)
- 1x bus kabel
- 1x quick start guide

### Functie:

De Input module beschikt over 8 inputs die de verschillende inputs verzamelt. Typische signalen zijn: drukknoppen, bewegingssensoren, deurcontacten, alarmcontacten, ...

### Garantie & veiligheid:

- Op dit product zijn de standaard garantie voorwaarden geldig zoals beschikbaar op onze website.
- Elke nieuwe installatie of aanpassing aan een installatie moet worden uitgevoerd door een erkend installateur en volgens de plaatselijk geldende voorschriften en regelgeving.

### Installatie:

De module wordt in een zekeringkast geïnstalleerd zoals op de afbeelding.

1. Kantel de module omhoog en plaats op de DIN-rail.
2. Duw de module naar beneden tegen de DIN-rail tot u niet verder kan.
3. Beweeg de module voorzichtig heen en weer om er zeker van te zijn dat deze goed vast zit.

### Technische kenmerken:

- Voedingsspanning: 24 VDC
- Omgevingstemperatuur: 0 - 45°C
- Aantal inputs: 8
- Connector: 11-polig, type 2
- 3 gemeenschappelijke GND aansluitingen voor verbinding met input signalen
- Input beveiliging tegen voltage pieken
- Inputs mogen niet verbonden worden met de netspanning (230VAC)

### Systeemomvang & limieten:

Raadpleeg voor meer informatie de datasheets via <https://renson.net/smart-living/documentatie>.

FR

### Dans l'emballage :

- 1x Input module (25298)
- 1x câble bus
- 1x guide de démarrage rapide

### Fonction :

Le module Input dispose de 8 entrées qui regroupe les différentes entrées. Les signaux typiques sont: boutons-poussoirs, capteurs de mouvement, contacts de porte, contacts d'alarme, ...

### Garantie et sécurité :

- Ce produit est couvert par les conditions de garantie standard disponibles sur notre site web.
- Toute nouvelle installation ou modification d'une installation doit être effectuée par un installateur agréé et conformément aux règles et réglementations locales applicables.

### Installation :

Le module est installé dans une boîte à fusibles comme indiqué sur l'image.

1. Inclinez le module vers le haut et placez-le sur le rail DIN.
2. Poussez le module vers le bas contre le rail DIN jusqu'à ce que vous ne puissiez plus aller plus loin.
3. Balancez délicatement le module en avant et en arrière pour être sûr qu'il est bien fixé.

### Caractéristiques techniques :

- Tension d'alimentation : 24 VDC
- Température ambiante : 0 - 45°C
- Nombre d'entrées : 8
- Connecteur : 11 broches, type 1
- 3 connexions GND communes pour la connexion avec les signaux d'entrée
- Protection de l'entrée contre les pics de tension
- Les entrées ne doivent pas être connectées à la tension du secteur (230VAC).

### Taille et limites du système :

Pour plus d'informations, consultez les fiches techniques via <https://renson.net/smart-living/documentation>.

DE

### Lieferumfang:

- 1x Input module (25298)
- 1x Bus-Kabel
- 1x Kurzanleitung

### Funktion:

Das Input Modul verfügt über 8 Eingänge die die verschiedenen Eingangssignale sammeln. Typische Signale sind: Taster, Bewegungssensoren, Türkontakte, Alarmkontakte, ...

### Garantie & Sicherheit:

- Für dieses Produkt gelten die Standard-Garantiebedingungen, wie sie auf unserer Website angegeben sind.
- Jede Neuinstallation oder Änderung an einer Anlage muss von einem anerkannten Installateur und in Übereinstimmung mit den vor Ort geltenden Vorschriften und Bestimmungen durchgeführt werden.

### Installation:

Das Modul wird wie abgebildet in einen Sicherungskasten eingebaut.

1. Setzen Sie das Modul leicht nach oben gekippt auf die Hutschiene.
2. Drücken Sie das Modul bis zum Anschlag nach unten auf die Hutschiene.
3. Rütteln Sie vorsichtig am Modul, um sicherzustellen, dass es fest sitzt.

### Technische Merkmale:

- Versorgungsspannung: 24 V DC
- Umgebungstemperatur: 0-45 °C
- Anzahl der Eingänge: 8
- Stecker: 11-polig, Typ 1
- 3 gemeinsame GND-Anschlüsse zur Verbindung mit Eingangssignalen
- Eingangsschutz gegen Spannungsspitzen
- Eingänge dürfen nicht an die Netzspannung (230VAC) angeschlossen werden.

### Systemgröße und -grenzen:

Weitere Informationen finden Sie in den Datenblättern:

<https://renson.net/smart-living/documents>.

EN

### In the package:

- 1x Input module (25298)
- 1x bus cable
- 1x quick start guide

### Function:

The Input module has 8 inputs that collect the different inputs. Typical signals are: push buttons, motion sensors, door contacts, alarm contacts, pulse counters ...

### Warranty & Safety:

- This product falls under the standard warranty terms, which can be found on our website.
- Any new installation or modification must be carried out by a certified installer and follow the applicable local rules and regulations.

### Installation:

The module is installed in a fuse box, as is shown on the image.

1. Tilt the module upwards and place it on the DIN rail.
2. Push the module down against the DIN rail until you can go no further.
3. Gently move the module back and forth to make sure it is secure.

### Technical features:

- Supply voltage: 24 VDC
- Operating temperature: 0 - 45°C
- Number of inputs: 8
- Connector: 11 pin, type 1
- 3 common GND connections to connect to input signals
- Input protection against voltage spikes
- Inputs should not be connected to the mains voltage (230VAC)

### System dimensions & limits:

For more information, check the datasheets via <https://renson.net/smart-living/documents>.

# Aansluitschema / Schéma de raccordement / Anschlussplan / Wiring diagram

## NL

1. Schakel de stroomtoevoer uit.
2. Connecteer de gemeenschappelijke ader van het aan te sluiten apparaat (drukknop, bewegingsmelder, etc.) met de GND connector van de Input module.
3. Connecteer de tweede ader van het aan te sluiten apparaat met een van de genummerde ingangen (1-8) van de Input module.
4. Schakel de stroomtoevoer in.

## FR

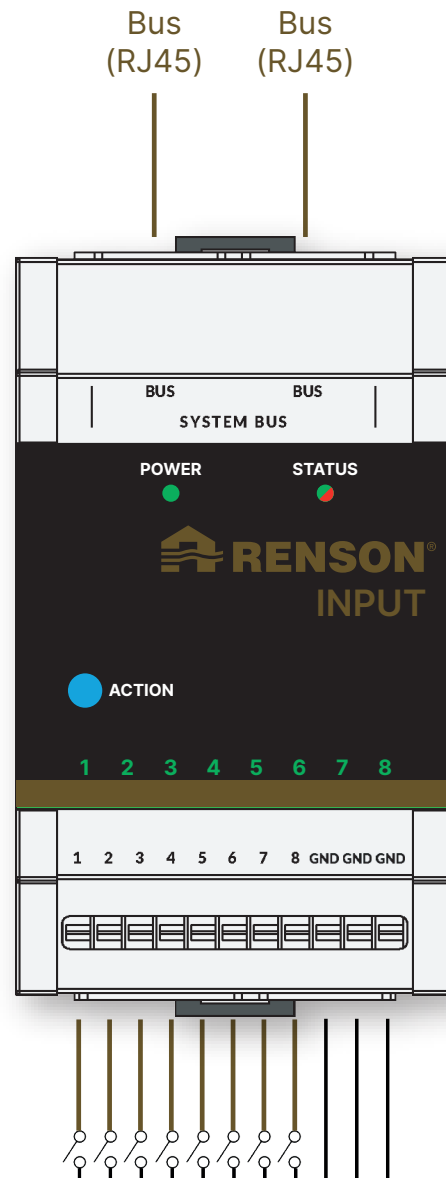
1. Coupez l'alimentation électrique.
2. Connectez le conducteur commun du dispositif à connecter (bouton-poussoir, détecteur de mouvement, etc.) au connecteur GND du module Input.
3. Connectez le deuxième conducteur du dispositif à connecter à l'une des entrées numérotées (1-8) du module Input.
4. Allumez l'alimentation électrique.

## DE

1. Schalten Sie die Spannungsversorgung aus.
2. Verbinden Sie den gemeinsamen Draht des anzuschließenden Geräts (Taster, Bewegungsmelder, usw.) mit dem GND-Anschluss des Eingangsmoduls.
3. Schließen Sie den zweiten Draht des anzuschließenden Geräts an einen der nummerierten Eingänge (1-8) des Eingangsmoduls an.
4. Schalten Sie die Spannungsversorgung ein.

## EN

1. Switch off the mains power.
2. Connect the common wire of the device to be connected (push button, motion sensor, etc.) to the GND connection of the Input module.
3. Connect the second wire of that device to one of the numbered inputs (1-8) of the Input module.
4. Switch on the mains power.



EN 50491-5-1:2010 / EN 50491-5-2:2010