



CCTFR6730

Wiser™

1

LED 200 W

2200 W

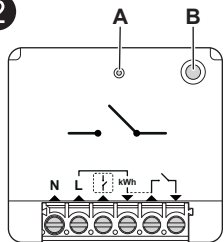
500 VA

(M) 1180 VA

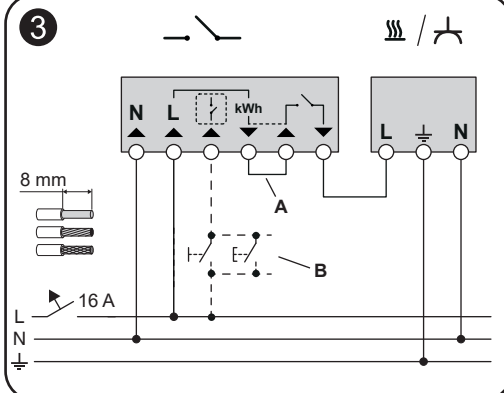
R 3000 W

C 10 A
25 µFL 5 A
cos φ = 0.6

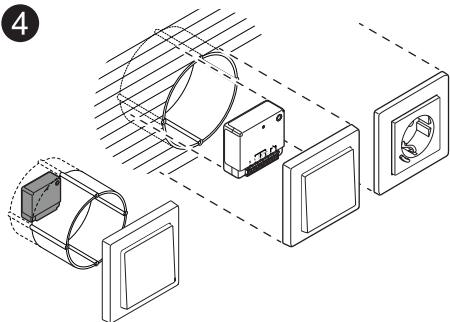
2



3



4



5



en, ...



en Wiser Power Micromodule

About this product

The **Wiser Power Micromodule** (hereinafter referred to as **module**) is intended for switching loads such as a hot water tank or a socket outlet. In combination with the Wiser app, the energy consumption can be measured and – if necessary – the load can be shed. When paired to a Wiser System with energy management capabilities, the module can be used for automatic module switch-off in case of load shedding or demand response request.

1 Maximum loads

2 Operating elements

- A Status LED
- B Setup/Reset button

3 Electrical connections

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Safe electrical installation must be carried out only by skilled professionals. Skilled professionals must prove profound knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks.
- Connecting several electrical devices.
- Laying electric cables.
- Safety standards, local wiring rules and regulations.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Make sure that the terminal connection area does not come in contact with the metallic parts of any device installed in the same location.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

- A Shunt (pre-assembled)
- B Push button / switch (optional)

The module can be controlled through an external connection (push-button or switch). After the first start, the external connection must be pressed once to start the automatic detection.

NOTE: If an off-peak contactor is connected upstream, set it permanently to "1" = "On" or rewire it to keep the Power Micromodule permanently powered.

4 Mounting the device

5 Reading the full Device User Guide online

Scan the QR code and choose your language for complete information about the device, including operation, configuration and using the product with a Wiser system.

Technical data

Power supply:	230 V AC, 50 Hz
Switching capabilities:	230 V AC, 14 A
Power consumption:	< 1 W
Max. Power:	3000 W, Integrated Zero crossing
Operation Ambient temperature:	-20 °C to 35 °C
Connecting terminals:	Screw terminals: 1x 1 - 2.5 mm ²
Protection rating:	IP20
Communication protocol:	Zigbee 3.0
Radio frequency range:	2.4 GHz
Max. radio-frequency power transmitted:	< 10 mW
Dimensions (W x L x H):	40 x 44 x 16.9 mm



Dispose of the device separately from household waste at an official collection point. Professional recycling protects people and the environment against potential negative effects.

Declaration of Conformity

Hereby, Schneider Electric Industries SAS, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU and the Radio Equipment Regulations SI 2017 No. 1206.

Declaration of conformity can be downloaded on:

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

General Cybersecurity Information

Scan this code to access the Schneider Electric Cybersecurity Portal:

<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country.
[se.com/contact](https://www.se.com/contact)

UK Representative

Schneider Electric Controls

401 Southway Drive
Plymouth, PL6 6QT
United Kingdom

For technical support in the UK and Ireland:
wiser.draytoncontrols.co.uk
+44 (0)333 6000 622

UK
CA

fr Micromodule de puissance Wiser

Au sujet de ce produit

Le micromodule de puissance Wiser (ci-après dénommé **module**) est destiné à commuter des charges telles qu'un ballon d'eau chaude ou une prise de courant. En combinaison avec l'application Wiser, la consommation d'énergie peut être mesurée et, si nécessaire, la charge peut être délestée. Lorsqu'il est apparié à un système Wiser doté de capacités de gestion de l'énergie, le module peut être utilisé pour la mise hors tension automatique du module en cas de délestage ou de requête de réponse à la demande.

1 Charges maximales

2 Éléments de fonctionnement

- A LED d'état
- B Bouton Configurer/Réinitialiser

3 Raccordements électriques

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit exclusivement être réalisée par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- raccordement aux réseaux d'installation
- raccordement de plusieurs appareils électriques
- pose de câbles électriques
- normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage

Le non-respect de ces instructions entraînera la mort ou de graves blessures.

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

Assurez-vous que la zone de raccordement des bornes n'entre pas en contact avec les pièces métalliques d'un appareil installé au même endroit.

Le non-respect de ces instructions entraînera la mort ou de graves blessures.

- A Shunt (prémonté)
- B Bouton-poussoir/commutateur (en option)

Le module peut être commandé via une connexion externe (bouton-poussoir ou commutateur). Après le premier démarrage, actionnez une fois la connexion externe pour démarrer la détection automatique.

REMARQUE : Si un contacteur Heures creuses est raccordé en amont, réglez-le en permanence sur « 1 » = « Marche » ou rebranchez-le pour garder le micromodule de puissance alimenté en permanence.

4 Montage de l'appareil

5 Lecture du guide complet d'utilisation de l'appareil en ligne

Scannez le code QR et choisissez votre langue pour obtenir des informations complètes concernant l'appareil, notamment son fonctionnement, sa configuration et l'utilisation du produit avec un système Wiser.

Trademarks

- Wiser™ is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
 - Zigbee® is a registered trademark of the Connectivity Standards Alliance.
 - QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Other brands and registered trademarks are properties of their relevant owners.

Caractéristiques techniques

Alimentation électrique :	230 V CA, 50 Hz
Capacités de commutation :	230 V CA, 14 A
Consommation électrique :	< 1 W
Puissance max. :	3000 W, détection intégrée de pas- sage par zéro
Température ambiante de fonctionnement :	de -20 °C à 35 °C
Bornes de raccordement :	bornes à vis : 1 x 1 - 2,5 mm²
Indice de protection :	IP20
Protocole de communication :	Zigbee 3.0
Plage de fréquences radio :	2,4 GHz
Puissance de radiofréquence max. transmise :	< 10 mW
Dimensions (l x L x H) :	40 x 44 x 16,9 mm

Déclaration UE de conformité

Par la présente, Schneider Electric Industries SAS déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE 2014/53/UE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES. La déclaration de conformité peut être téléchargée sur :

• <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Informations générales sur la cybersécurité

Scannez ce code pour accéder au Portail de cybersécurité de Schneider Electric :

<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez prendre contact avec le service client de votre pays.

[se.com/contact](https://www.se.com/contact)



de Wiser UP-Lastaktor

Über dieses Produkt

Der Wiser UP-Lastaktor (nachfolgend bezeichnet als **Aktor**) dient zum Schalten von Lasten wie einem Warmwasserspeicher oder einer Steckdose. In Kombination mit der Wiser App kann der Energieverbrauch gemessen und – falls erforderlich – Lastmanagement betrieben werden. In Verbindung mit einer Wiser-Anlage mit Energiemanagementfunktionen kann der Aktor für die automatische Abschaltung des Aktors im Fall eines Lastabwurfs oder einer Anforderung zur Laststeuerung verwendet werden.

1 Maximallast

2 Bedienelemente

- A Status-LED
- B Setup/Reset-Taste

3 Elektrische Anschlüsse

⚠ ⚠ GEFAHR

GEFAHR VON ELEKTRISCHEM SCHLAG, EXPLOSION ODER LICHTBOGEN

Die sichere Elektromontage darf ausschließlich von entsprechend geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Das hierfür eingesetzte Fachpersonal muss über umfangreiches Fachwissen in den folgenden Bereichen verfügen:

- Anschluss an Installationsnetze
- Verbindung mehrerer elektrischer Geräte
- Verlegung von Elektroleitungen
- Sicherheitsstandards, vor Ort geltende Regeln und Verordnungen zur Verlegung von Kabeln

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.

⚠ ⚠ GEFAHR

GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG

Stellen Sie sicher, dass der Anschlussbereich der Klemmen nicht mit den Metallteilen eines Geräts in Berührung kommt.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.

- A Nebenschlussleitung (vormontiert)
- B Drucktaster / Schalter (optional)

Der Aktor kann über einen externen Anschluss (Drucktaster oder Schalter) gesteuert werden. Nach dem ersten Start muss der externe Anschluss einmal betätigt werden, um die automatische Erkennung zu starten.

Hinweis: Wenn ein Schütz vorgeschaltet ist, setzen Sie dieses auf "1" = "Ein" oder verdrahten Sie es neu, damit der Aktor dauerhaft mit Strom versorgt wird.

4 Montieren des Geräts

5 Komplettes Benutzerhandbuch online

Den QR-Code scannen und die gewünschte Sprache auswählen, um ausführliche Angaben zum Gerät (z. B. Betrieb, Konfiguration und Einsatz des Produkts mit einer Wiser-Anlage) zu erhalten.

Technische Daten

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Schaltleistung:	230 V AC, 14 A
Leistungsverbrauch:	< 1 W
Max. Leistung:	3000 W, Integrierter Nulldurchgang
Betrieb Umgebungstemperatur:	-20 °C bis 35 °C
Anschlussklemmen:	Schraubklemmen: 1x 1 - 2,5 mm²
Schutzart:	IP20
Kommunikationsprotokoll:	Zigbee 3.0
Funkfrequenzbereich:	2,4 GHz
Max. übertragene Hochfrequenzleistung:	<10 mW
Abmessungen (B x L x H):	40 x 44 x 16,9 mm



Entsorgen Sie das Gerät getrennt vom Hausmüll an einer offiziellen Sammelstelle. Professionelles Recycling schützt Mensch und Umwelt vor potenziellen negativen Auswirkungen.

EU-Konformitätserklärung

Schneider Electric Industries SAS erklärt hiermit, dass dieses Produkt die grundlegenden Anforderungen sowie anderen relevanten Bestimmungen der FUNKANLAGEN-RICHTLINIE 2014/53/EU erfüllt. Die Konformitätserklärung kann heruntergeladen werden unter:

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Allgemeine Informationen zur Cybersicherheit

Scannen Sie diesen Code, um auf das Cybersicherheits-Portal von Schneider Electric zuzugreifen:

<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an das Customer Care Center in Ihrem Land.

[se.com/contact](https://www.se.com/contact)

es Micromódulo de potencia Wiser

Acerca de este producto

El micromódulo de potencia Wiser (en adelante denominado **módulo**) está diseñado para conmutar cargas, como un tanque de agua caliente o una toma de corriente. En combinación con la aplicación Wiser, se puede medir el consumo de energía y, si es necesario, se puede deslastrar la carga. Cuando se vincula a un sistema Wiser con funciones de gestión de energía, el módulo puede utilizarse para la desconexión automática del módulo en caso de desastre de carga o de solicitud de respuesta a la demanda.

1 Cargas máximas

2 Elementos de mando

- A LED de estado
- B Botón de Configuración/Restablecimiento

3 Conexiones eléctricas

⚠ ⚠ PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

La instalación eléctrica solo debe ser realizada por profesionales cualificados de forma segura. Los profesionales capacitados deben demostrar un amplio conocimiento en las siguientes áreas:

- conexión a redes de instalación
- conexión de varios dispositivos eléctricos
- tendido de cables eléctricos
- normas de seguridad, normativas y reglamentos locales sobre cableado

El incumplimiento de estas instrucciones causará la muerte o lesiones graves.

⚠ ⚠ PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA

Asegúrese de que el área de conexión del terminal no entre en contacto con las piezas metálicas de ningún dispositivo instalado en la misma ubicación.

El incumplimiento de estas instrucciones causará la muerte o lesiones graves.

- A Derivación (premontada)
- B Pulsador/interruptor (opcional)

El módulo se puede controlar a través de una conexión externa (pulsador o interruptor). Tras el primer inicio, se debe accionar una vez la conexión externa para iniciar la detección automática.

NOTA: si se conecta un contactor en ascendente, ajustarlo de forma permanente en "1" = "Encendido" o volver a cablearlo para mantener encendido de forma permanente el módulo de alimentación.

4 Montaje del dispositivo

5 Leer la guía de usuario completa del dispositivo en línea

Escanee el código QR y seleccione su idioma para obtener información completa sobre el dispositivo, incluidos el funcionamiento, la configuración y el uso del producto con un sistema Wiser.

Datos técnicos

Fuente de alimentación:	230 V AC, 50 Hz
Funciones de conmutación:	230 V CA, 14 A
Consumo de energía:	< 1 W
Máx. alimentación:	3000 W, Cruce por cero integrado
Temperatura ambiente de funcionamiento:	de -20 °C a 35 °C
Bornes de conexión:	Bornes a tornillo: 1x 1 - 2,5 mm²
Grado de protección:	IP20
Protocolo de comunicación:	Zigbee 3.0
Gama de radiofrecuencia:	2,4 GHz
Potencia de radiofrecuencia máx. transmitida:	<10 mW
Dimensiones (an. x long. x alt.):	40 x 44 x 16,9 mm



El dispositivo debe desecharse separado de la basura doméstica en un centro de recogida oficial. Un reciclaje profesional protege a las personas y al medio ambiente de potenciales efectos negativos.

Declaración CE de conformidad

Por la presente, Schneider Electric Industries SAS declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones aplicables de la DIRECTIVA 2014/53/UE SOBRE EQUIPOS RADIOELÉCTRICOS. La declaración de conformidad se puede descargar en:

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Información general sobre ciberseguridad

Escanee este código para acceder al portal de ciberseguridad de Schneider Electric:

<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

Si tiene alguna duda técnica, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su país.

[se.com/contact](https://www.se.com/contact)



CCTFR6730

Wiser™

1

200 W

2200 W

500 VA

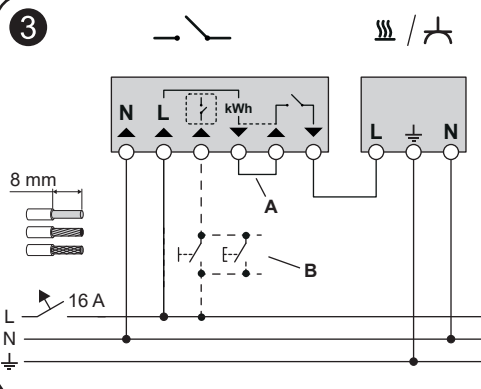
1180 VA

R 3000 W**C** 10 A
25 µF**L** 5 A
cos φ = 0.6

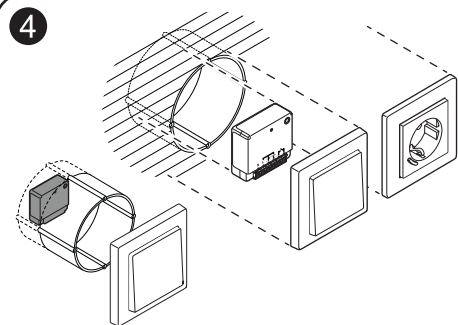
2



3



4



5

**Trademarks**

- Wiser™ is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
 - Zigbee® is a registered trademark of the Connectivity Standards Alliance.
 - QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Other brands and registered trademarks are properties of their relevant owners.

pt

Micromódulo de potência Wiser**Acerca deste produto**

O Micromódulo de Potência Wiser (a seguir designado por **módulo**) destina-se ao comando de cargas, tais como um depósito de água quente ou uma tomada. Em combinação com a aplicação Wiser, o consumo de energia pode ser medido e, se necessário, a carga pode ser cortada. Quando emparelhado com um sistema Wiser com capacidades de gestão de energia, o módulo pode ser utilizado para desligar automaticamente o módulo em caso de corte de carga ou de pedido de resposta do consumo.

1 Cargas máximas**2 Elementos de operação**

- A LED de estado
- B Botão Configurar/Repór

3 Ligações elétricas**⚠ ⚠ PERIGO****PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOÇÃO OU ARCO ELÉTRICO**

A instalação elétrica segura deve ser realizada unicamente por profissionais qualificados. Os profissionais qualificados devem deter conhecimentos profundos nas seguintes áreas:

- Ligação a redes de instalação.
- Ligação de vários dispositivos elétricos.
- Instalação de cabos elétricos.
- Normas de segurança e regras e regulamentos locais de instalações elétricas.

O incumprimento destas instruções tem como consequências a morte ou ferimentos graves.

⚠ ⚠ PERIGO**PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO**

Certifique-se de que a área de ligação dos terminais não entra em contacto com as peças metálicas de qualquer dispositivo instalado no mesmo local.

O incumprimento destas instruções tem como consequências a morte ou ferimentos graves.

- A Shunt (pré-montado)
- B Botão de pressão/interruptor (opcional)

O módulo pode ser controlado através de uma conexão externa (botão de pressão ou interruptor). Assim que começa, a ligação externa tem de ser pressionada uma vez para iniciar a deteção automática.

NOTA: Se um contacto de fora do pico estiver ligado a montante, defina-o em «1» = «Ligado» ou volte a ligá-lo para manter o Micromódulo de Potência permanentemente ligado.

4 Montagem do dispositivo**5 Ler na íntegra o Manual de Utilizador do Dispositivo online**

Leia o código QR e escolha o idioma para obter informações completas acerca do dispositivo, incluindo funcionamento, configuração e utilização do produto com um sistema Wiser.

Informações técnicas

Fonte de alimentação:	230 V CA, 50 Hz
Capacidades de comutação:	230 V CA, 14 A
Consumo de energia:	< 1 W
Potência máx. :	3000 W, Passagem por zero integrada
Temperatura ambiente de funcionamento:	-20 °C a 35 °C
Terminais de ligação:	Terminais de parafuso: 1x 1 - 2,5 mm²
Grau de proteção:	IP20
Protocolo de comunicação:	Zigbee 3.0
Intervalo de radiofrequência:	2,4 GHz
Potência máx. de radiofrequência transmitida:	<10 mW
Dimensões (L x A x P):	40 x 44 x 16,9 mm



Separar o dispositivo do restante lixo doméstico colocando-o num ponto de recolha oficial. A reciclagem profissional protege o ambiente e as pessoas de possíveis efeitos prejudiciais.

Declaração de conformidade da UE

A Schneider Electric Industries SAS declara por este meio que o presente produto cumpre os requisitos fundamentais e outras disposições relevantes da DIRETIVA 2014/53/UE RELATIVA A EQUIPAMENTOS DE RÁDIO. A Declaração de conformidade encontra-se disponível para descarregar em:

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Informações gerais de segurança cibernética

Leia este código para aceder ao Portal de Cibersegurança da Schneider Electric:
<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>

**Schneider Electric Industries SAS**

Para perguntas técnicas, queira contactar o Centro de Atendimento ao Cliente do seu país.

[se.com/contact](https://www.se.com/contact)

SV Wiser strömmikromodul**Om den här produkten**

Wiser strömmikromodul (nedan kallad **modul**) är avsedd för omkoppling av laster såsom en varmvattentank eller ett uttag. I kombination med Wiser-appen kan energiförbrukningen mätas och vid behov kan lasten minskas. När modulen parkopplas med ett Wiser-system med energihanteringsfunktioner kan den användas för automatisk modulförkoppling vid belastningsborttagning eller begäran om behovsrespons.

1 Maxlaster**2 Manöverelement**

- A Status LED
- B Knapp för inställning/återställning

3 Elanslutningar**⚠ ⚠ FARA****RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÄGAR**

Säker elinstallation får endast utföras av kunnig personal. Skickliga yrkesverksamma måste bevisa djup kunskap inom följande områden:

- Ansluta till installationsnätverk.
- Ansluta flera elektriska enheter.
- Dragnings av elkablar.
- Säkerhetsstandarder, lokala kabeldragningsregler och föreskrifter.

Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kommer att leda till dödsfall eller allvarlig skada.

⚠ ⚠ FARA**RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÄGAR**

Kontrollera att området kring anslutningarna inte kommer i kontakt med metalldelarna i någon enhet som är installerad på samma plats.

Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kommer att leda till dödsfall eller allvarlig skada.

- A Shunt (förmonterad)

- B Tryckknapp/omkopplare (tillval)

Modulen kan styras genom en extern anslutning (tryckknapp eller omkopplare). Efter den första starten måste den externa anslutningen tryckas in en gång för att den automatiska detekteringen ska kunna startas.

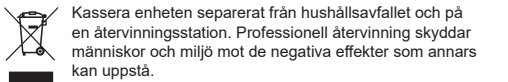
OBS: Om en kontaktor med låg belastning är ansluten uppströms ställer du in den permanent på "1" = "På" eller kopplar om den för att hålla effektpucken permanent strömsatt.

4 Montera enheten**5 Läs hela användarguiden för enheten online**

Skanna QR-koden och välj språk för fullständig information om enheten, inklusive drift, konfiguration och användning av produkten i ett Wiser-system.

Tekniska data

Strömförsörjning:	230 V AC, 50 Hz
Kopplingsfunktioner:	230 V AC, 14 A
Effektförbrukning:	< 1 W
Max. effekt:	3000 W, Inbyggd nollkorsning
Omgivningstemperatur vid drift:	-20 °C till 35 °C
Anslutningsplintar:	Skruvklämmor: 1 x 1–2,5 mm²
Kapslingsklass:	IP20
Kommunikationsprotokoll:	Zigbee 3.0
Radiofrekvensområde:	2,4 GHz
Max. radiofrekvenseffekt som överförs:	< 10 mW
Mått (B x L x H):	40 x 44 x 16,9 mm



Försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar Schneider Electric Industries SAS att denna produkt överensstämmer med krav och relevanta bestämmelser i RADIOUTRUSTNINGSDIREKTIVET 2014/53/EU. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ned på

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Allmän information om cybersäkerhet

Skanna den här koden för att komma åt Schneider Electric Cybersecurity Portal:
<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

Kontakta kundservice i ditt land om du har några tekniska frågor.
[se.com/contact](https://www.se.com/contact)

fi

Wiser mikromoduuli

Tietoja tästä tuotteesta

Wiser mikromoduuli (jäljempänä **moduuli**) on tarkoitettu lämminvesivaraajan tai muiden kuormien kytkentään. Yhdessä Wiser-sovelluksen kanssa energiankulutusta voidaan mitata ja – tarvittaessa – sammuttaa kuorma. Kun moduuli yhdistetään Wiser-järjestelmään, jossa on energianhallintao-minaisuuksia, moduulia voidaan käyttää automaattiseen moduulin sammutukseen kuormanhallinnassa tai kysyntä-jousto.

1 Enimmäiskuormitukset

2 Käyttölaitteet

- A Tilan LED-merkkivalo
- B Asetus/nollaus-painike

3 Sähköliitännät

⚠ ⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAARIPURKAUKSEN VAARA

Turvallisia sähköasennuksia saavat tehdä vain pätevät ammattilaiset. Pätevillä ammattilaisilla on oltava perusteelliset tiedot seuraavilta alueilta:

- Sähköverkkoihin yhdistäminen.
- Useiden sähkölaitteiden yhdistäminen.
- Sähkökaapeliä asentaminen.
- Turvallisuusstandardit, paikalliset johdotussäännöt ja -määräykset.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

⚠ ⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAARIPURKAUKSEN VAARA

Varmista, ettei liittimien alue joudu kosketuksiin minkään samaan paikkaan asennetun laitteen metallisten osien kanssa.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

- A Sivupiiri (valmiiksi koottu)
 - B Painike/kytkin (valinnainen)
- Moduulia voidaan ohjata ulkoisen liitännän (painike tai kytkin) kautta. Ensimmäisen käynnistyksen jälkeen ulkoista liitaintä

on painettava kerran, jotta automaattinen tunnistus käynnistyy.

HUOMAUTUS: Jos vastasuuntaan on kytketty huippukuor-mitusajan ulkopuolinen kontaktori, aseta sen asetuksiksi “1” = “Päällä”, tai kytke se uudelleen, jotta Power-mikro-moduuli saa jatkuvasti virtaa.

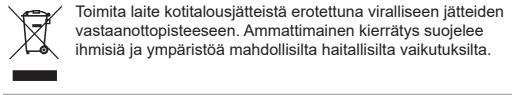
4 Laitteen asennus

5 Laitteen koko käyttöoppaan lukeminen verkossa

Skannaa QR-koodi ja valitse kieli , jotta saat kaikki tiedot laiteesta, mukaan lukien laitteen käyttö, konfigurointi ja tuotteen käyttö Wiser-järjestelmässä.

Tekniset tiedot

Virtalähde:	230 V AC, 50 Hz
Kytkeäominaisuudet:	230 V AC, 14 A
Virrankulutus:	< 1 W
Maksimiteho:	3 000 W, Integroitu nollakohdan tunnistus
Ympäristön käyttölämpötila:	-20 °C ... 35 °C
Liittimet:	Ruuviliittimet: 1x 1 - 2,5 mm²
Kotelointiluokka:	IP20
Tiedonsiirtoprotokolla:	Zigbee 3.0
Radiotaajuusalue:	2,4 GHz
Maks. radiotaajuusteho lähetys-sessä:	< 10 mW
Mitat (L x P x K):	40 x 44 x 16,9 mm



Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Schneider Electric Industries SAS vakuuttaa, että tämä tuote vastaa RADIOLAITEDIREKTIIVIN 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita keskeisiä säännöksiä. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi ladata seuraavasta osoitteesta:

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Yleiset kyberturvallisuustiedot

Skannaa tämä koodi ja käytä Schneider Elec-tricin kyberturvallisuusportaalia:
<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

Voit esittää teknisiä kysymyksiä maakohtaiseen asiakaspal-veluun.
[se.com/contact](https://www.se.com/contact)

da

Wiser Power puck

Om dette produkt

Wiser Power puck (herefter benævnt **modul**) er beregnet til omskiftning af belastninger, som f.eks. en varmtvandsbe-holder eller et udtag. I kombination med Wiser-appen kan energiforbruget måles, og belastningen kan om nødvendigt spredes. Når modulet er parret til et Wiser-system med energistyringsfunktioner, kan det bruges til automatisk mod-ulslukning i tilfælde af spredning af belastning eller anmod-ning om efterspørgselsrespons.

1 Maksimale belastninger

2 Betjeningselementer

- A Status-LED
- B Indstillings-/nulstillingsknap

3 Elektriske forbindelser

⚠ ⚠ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØD, EKSPLOSION ELLER LYSBUER

Af hensyn til sikkerheden må den elektriske installation kun udføres af kvalificerede fagfolk. Kvalificerede fagfolk skal kunne dokumentere omfattende viden inden for følgende områder:

- Tilslutning til fast el-installation.
- Tilslutning af forskellige elektriske enheder.
- Installation af elektriske kabler.
- Sikkerhedsstandarder, regler og regulativer for lokal ledningsføring.

Manglende overholdelse af disse instruktioner vil resultere i død eller alvorlig personskade.

⚠ ⚠ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØD, EKSPLOSION ELLER LYSBUER

Sørg for, at klemmetilslutningsområdet ikke kommer i kontakt med metalliske dele på andre enheder, der er installeret på samme lokation.

Manglende overholdelse af disse instruktioner vil resultere i død eller alvorlig personskade.

- A Shunt (færdigmonteret)
- B Trykknop/kontakt (valgfrit)

Modulet kan styres gennem en ekstern forbindelse (trykknop eller kontakt). Efter den første start skal du trykke én gang på den eksterne forbindelse for at starte den automatiske registrering.

BEMÆRK: Hvis en kontaktor uden for spidsbelastning er tilsluttet opstrøms, skal den indstilles permanent til “1” = “On” eller tilsluttes igen for at holde relæ pucken permanent tilsluttet.

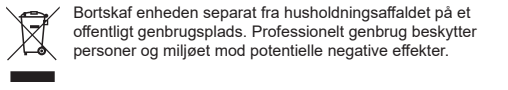
4 Montering af enheden

5 Læs hele vejledningen til enheden online

Scan QR-koden, og vælg dit sprog for at få alle oplysninger om enheden, herunder betjening, konfiguration og brug af produktet med et Wiser-system.

Tekniske data

Strømforsyning:	230 V AC, 50 Hz
Koblingsmuligheder:	230 V AC, 14 A
Strømförbrug:	< 1 W
Maks. effekt:	3000 W, Integreret nulpunkt
Omgivelsestemperatur:	-20 °C til 35 °C
Tilslutningsklemmer:	Skrueklemmer: 1x 1 - 2,5 mm²
Kapslingsklasse:	IP20
Kommunikationsprotokol:	Zigbee 3.0
Radiofrekvensområde:	2,4 GHz
Maks. transmitteret radiof-rekvenseffekt:	< 10 mW
Mål (B x L x H):	40 x 44 x 16,9 mm



Overensstemmelseserklæring

Schneider Electric Industries SAS erklærer hermed, at dette produkt er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i DIREKTIV 2014/53/EU OM RADIOUDSTYR. Overensstemmelseserklæringen kan downloades fra:

- <https://www.go2se.com/ref=CCTFR6730>

Generelle cyber-sikkerhedsoplysninger

Scan denne kode for at få adgang til portalen Schneider Electric Cybersecurity:
<https://www.se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp>



Schneider Electric Industries SAS

Kontakt venligst kundeservicecentret i dit land, hvis du har tekniske spørgsmål.
[se.com/contact](https://www.se.com/contact)