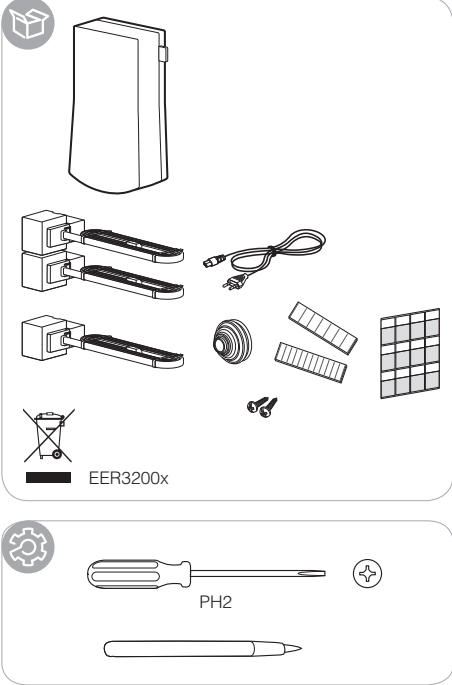


Wiser S-Meter



ENGLISH

- In the box**
- Wiser S-Meter
 - 2 x Wiser S-Meter Sensor, 50 A (EER3300x)
 - 1 x Wiser S-Meter Sensor, 80 A (EER3310x)
 - 1 x extension cable, 2 m (IEC320 C7 to CEE 7/16)
 - 1 x grommet, 29 mm (IMT36173)
 - 2 x adhesive tape pads
 - 2 x screws

Sold separately

- Wiser S-Meter Sensor, 50 A (EER3300x)
- Wiser S-Meter Sensor, 80 A (EER3310x)
- Wiser S-Meter Sensor, 200 A (EER3320x)

Legal disclaimer

Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.

A qualified person is one who has skills and knowledge related to the construction, installation, and operation of electrical equipment and has received safety training to recognize and avoid the hazards involved.

Android, Google Play, and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

Apple is a trademark of Apple Inc.

iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

WARNING

HAZARD OF DISTURBANCE OF MEDICAL EQUIPMENT

- Do NOT modify the device or its internal antenna.
- Do NOT use the device near medical equipment that is indispensable for the health or life of a human being.

Failure to follow these instructions can result in death, serious injury or equipment damage.

- Tools you need**
- Installing the Wiser S-Meter Sensors

DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

- Only use the device indoors and in a dry location.
- Before drilling boards or walls, ensure that there is no risk of damaging any electric wires.
- Disconnect all power from all equipment including connected devices prior to removing any covers, installing or removing any accessories or cables.
- Always use a properly rated voltage device to confirm that the power is OFF where and when indicated.

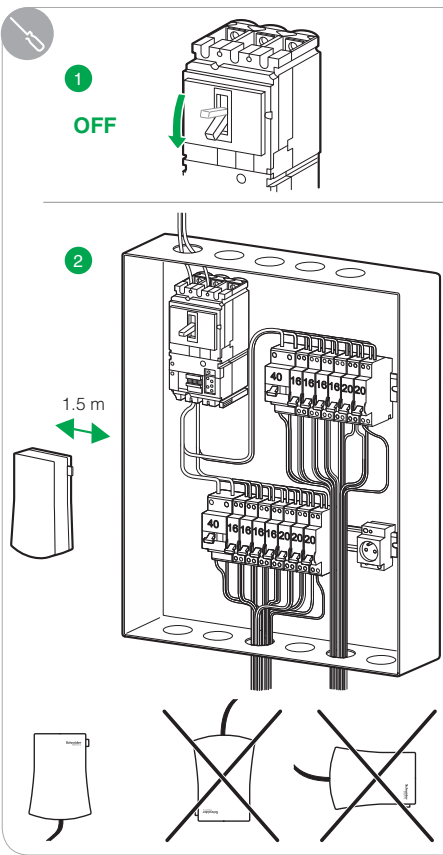
- Installation rules, particularly IEC 60364-5-52 and IEC 60364-4-41, must be respected when installing S-meter sensors. The safety distance of the S-meter sensor cable, according to IEC 60664-1, must be at least 4mm to single core cables and at least 8mm to non-insulated live parts.

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

Note! The Wiser S-Meter is designed for single-phase installations only. It is not designed to work in a three-phase installation.

1. On the electric switchboard, switch off all power.
2. Mount the Wiser S-Meter next to the electric switchboard with adhesive tape (a) or screws (b).
 - Use the adhesive tape with a metallic or plastic surface. Use the screws with a concrete, plaster, or wooden surface.
 - Ensure you have a mains-powered Wiser device within approximately 30 meters of the Wiser S-Meter in the same Wiser system. If you need a longer range, use a Wiser SmartPlug.
 - Due to sensor cable length, ensure the Wiser S-Meter's distance from the switchboard is no more than 1.5 meters.
3. Remove the Wiser S-Meter cover.
4. Install the grommet.
5. Plan the sensor installation:
 - a. Identify the circuits to monitor.
 - b. Label each Wiser S-Meter Sensor and its connector using the numbered labels.
 - c. Fill out the sensor installation table. Match each sensor to a monitored circuit or circuit group.

Note! The first sensor port number is dedicated to the main meter measurement performed by the 80 A S-Meter Sensor.
(See the next page.) →



FRANÇAIS

- Dans le carton**
- Wiser S-Meter
 - 2 x capteurs Wiser S-Meter, 50 A (EER3300x)
 - 1 x capteur Wiser S-Meter, 80 A (EER3310x)
 - 1 x câble d'alimentation, 2 m (IEC320 C7 à CEE 7/16)
 - 1 x presse-étoupe, 29 mm (IMT36173)
 - 2 x bandes adhésives
 - 2 x vis

Vendu séparément

- Capteur Wiser S-Meter, 50 A (EER3300x)
- Capteur Wiser S-Meter, 80 A (EER3310x)
- Capteur Wiser S-Meter 200 A (EER3320x)

Exonération de responsabilité

L'installation, l'utilisation, la réparation et la maintenance des équipements électriques doivent être assurées par du personnel qualifié uniquement. Schneider Electric décline toute responsabilité quant aux conséquences de l'utilisation de cet appareil.

Une personne qualifiée est une personne disposant de compétences et de connaissances dans le domaine de la construction, de l'installation et du fonctionnement des équipements électriques et ayant suivi une formation sur la sécurité lui permettant d'identifier et d'éviter les risques encourus.

Android, Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

Apple est une marque commerciale d'Apple Inc.

iOS est une marque commerciale ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays et est utilisée sous licence.

AVERTISSEMENT

RISQUE DE PERTURBATION DU MATÉRIEL MÉDICAL

- NE modifiez PAS l'équipement ou son antenne interne.
- N'utilisez PAS l'équipement à proximité d'appareils médicaux indispensables à la santé ou à la vie d'un être humain.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

- Outils dont vous avez besoin**
- Installation des capteurs Wiser S-Meter

DANGER

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, EXPLOSION OU ARC ÉLECTRIQUE

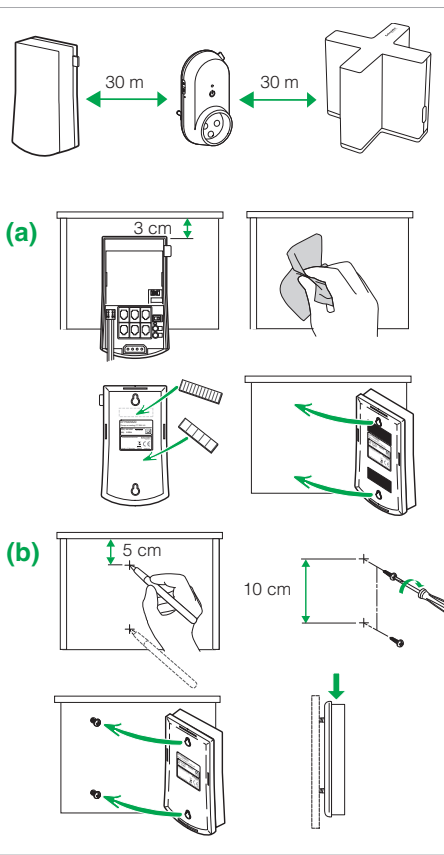
- N'utilisez l'équipement qu'en intérieur et dans un endroit sec.
- Avant de percer les plaques ou les murs, assurez-vous qu'il n'y a aucun risque d'endommager des fils électriques.
- Débranchez tous les équipements y compris les appareils connectés avant de retirer tout capot et d'installer ou de retirer tout accessoire ou câble.
- Utilisez toujours un équipement à tension bien réglé pour confirmer que l'alimentation est coupée lorsque cela est indiqué.
- Les règles d'installation, notamment IEC 60364-5-52 et IEC 60364-4-41, doivent être respectées lors de l'installation des capteurs S-Meter. La distance de sécurité du câble du capteur S-Meter, conformément à IEC 60664-1, doit être d'au moins 4 mm vers les câbles unipolaires et d'au moins 8 mm vers les parties sous tension non isolées.

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

Remarque ! Le capteur Wiser S-Meter est conçu pour les installations monophasées uniquement. Il n'est pas conçu pour fonctionner sur une installation triphasée.

1. Coupez l'alimentation électrique dans le tableau de distribution électrique.
2. Montez le capteur Wiser S-Meter près du tableau électrique avec du ruban adhésif (a) ou des vis (b).
 - Utilisez le ruban adhésif sur une surface métallique ou plastique. Utilisez les vis sur une surface en béton, en plâtre ou en bois.
 - Assurez-vous d'avoir un équipement Wiser fonctionnant sur secteur dans un rayon d'environ 30 mètres du Wiser S-Meter et dans le même système Wiser. Si vous avez besoin d'une plus grande portée, utilisez une Wiser SmartPlug.
 - En raison de la longueur du câble du capteur, assurez-vous que la distance entre le capteur Wiser S-Meter et le tableau électrique n'est pas supérieure à 1,5 mètre.
3. Retirez le capot du Wiser S-Meter.
4. Installez le presse-étoupe.
5. Planifiez l'installation du capteur :
 - a. Identifiez les circuits à surveiller.
 - b. Étiquetez le capteur Wiser S-Meter et ses connecteurs à l'aide des étiquettes numérotées.
 - c. Remplissez le tableau d'installation du capteur. Faites correspondre chaque capteur à un circuit ou groupe de circuits surveillé.

Remarque ! Le premier numéro de port du capteur est dédié à la mesure du compteur réalisée par le capteur Wiser S-Meter 80 A.
(Consultez la page suivante.) →



ITALIANO

- Contenuto della confezione**
- Wiser S-Meter
 - 2 sensori Wiser S-Meter, 50 A (EER3300x)
 - 1 sensore Wiser S-Meter, 80 A (EER3310x)
 - 1 prolunga, 2 m (IEC320 C7 - CEE 7/16)
 - 1 passacavo, 29 mm (IMT36173)
 - 2 strisce di nastro adesivo
 - 2 viti

Venduto separatamente

- Sensore Wiser S-Meter, 50 A (EER3300x)
- Sensore Wiser S-Meter, 80 A (EER3310x)
- Sensore Wiser S-Meter, 200 A (EER3320x)

Dichiarazione legale

Le operazioni di installazione, utilizzo, riparazione e manutenzione di apparecchi elettrici devono essere effettuate esclusivamente da personale qualificato. Schneider Electric declina qualsiasi responsabilità per le conseguenze che possono derivare dall'uso di questo materiale.

Con la dicitura "personale qualificato" si intende un operatore in possesso di specifiche conoscenze e competenze in materia di costruzione, installazione e funzionamento di apparecchi elettrici e che abbia ricevuto adeguata formazione sulla sicurezza tale da riconoscere ed evitare i rischi.

Android, Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google Inc.

Apple è un marchio di Apple Inc.

iOS è un marchio o marchio registrato di Cisco negli Stati Uniti e in altri paesi ed è utilizzato dietro licenza.

AVVERTENZA

PERICOLO DI INTERFERENZA CON APPARECCHIATURE MEDICALI

- NON modificare il dispositivo né la sua antenna interna.
- NON utilizzare il dispositivo in prossimità di apparecchiature medicali salvavita.

Il mancato rispetto delle presenti istruzioni può comportare pericolo di morte, lesioni gravi o danni all'apparechiatura.

- Strumenti richiesti**
- Installazione dei sensori Wiser S-Meter

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

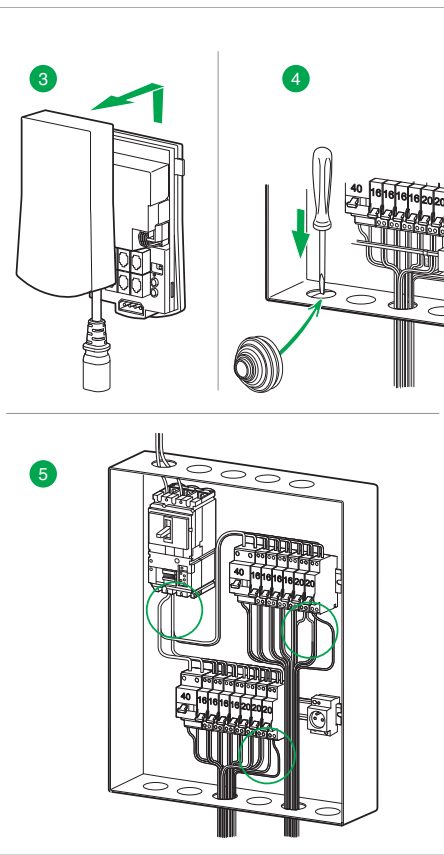
- Utilizzare il dispositivo esclusivamente al chiuso e in un luogo asciutto.
- Prima di forare pareti o muri, assicurarsi che non vi sia il rischio di danneggiare cavi elettrici.
- Scollegare l'alimentazione da tutte le apparecchiature, inclusi i dispositivi collegati, prima di rimuovere i coperchi, installare o rimuovere gli accessori o i cavi.
- Utilizzare un misuratore di tensione nominale regolato correttamente per verificare che non passi corrente nel punto e nel momento indicato.
- Quando si installano i sensori S-Meter, è necessario attenersi alle norme di installazione, specialmente IEC 60364-5-52 e IEC 60364-4-41. La distanza di sicurezza del cavo del sensore S-Meter, conformemente a IEC 60664-1, deve essere di almeno 4 mm per i cavi unipolari e di almeno 8 mm per le parti in tensione non isolate.

Il mancato rispetto delle presenti istruzioni comporterà pericolo di morte e di lesioni gravi.

Nota: Wiser S-Meter è progettato esclusivamente per installazioni monofase. Non è progettato per funzionare in un'installazione trifase.

1. Disattivare completamente l'alimentazione nel quadro elettrico.
2. Montare Wiser S-Meter accanto al quadro elettrico con il nastro adesivo (a) o le viti (b).
 - Utilizzare il nastro adesivo sulle superfici metalliche o di plastica. Utilizzare le viti sulle superfici in calcestruzzo, intonaco o legno.
 - Assicurarsi di disporre di un dispositivo Wiser S-Meter alimentato da rete nel raggio di circa 30 metri nello stesso Wiser system. Se è necessario un raggio più ampio, utilizzare una Wiser SmartPlug.
 - A causa del limite di lunghezza del cavo del sensore, assicurarsi che la distanza di Wiser S-Meter dalla centralina non sia superiore a 1,5 metri.
3. Rimuovere il coperchio di Wiser S-Meter.
4. Installare il passacavo.
5. Pianificare l'installazione del sensore:
 - a. Identificare i circuiti da monitorare.
 - b. Contrassegnare ciascun sensore Wiser S-Meter e il relativo connettore mediante etichette numerate.
 - c. Compilare la tabella di installazione del sensore. Fare corrispondere ciascun sensore a un circuito monitorato o a un gruppo di circuiti.

Nota: Il numero della porta del primo sensore è riservato alla misurazione del contatore principale eseguita dal sensore S-Meter 80 A.
(Vedere la pagina successiva.) →



DANSK

- Æsken indeholder**
- Wiser S-Meter
 - 2 x Wiser S-Meter sensor, 50 A (EER3300x)
 - 1 x Wiser S-Meter sensor, 80 A (EER3310x)
 - 1 x forlængerkabel, 2 m (IEC320 C7 til CEE 7/16)
 - 1 x skive, 29 mm (IMT36173)
 - 2 stykker selvklebende tape
 - 2 x skruer

Sælges separat

- Wiser S-Meter sensor, 50 A (EER3300x)
- Wiser S-Meter sensor, 80 A (EER3310x)
- Wiser S-Meter sensor, 200 A (EER3320x)

Juridisk ansvarsfraskrivelse

Elektrisk udstyr må kun installeres, bruges, serviceres og vedligeholdes af kvalificeret mandskab. Schneider Electric fralægger sig ethvert ansvar for konsekvenser, som skyldes brugen af dette materiale.

En kvalificeret person er en person, som har færdigheder i og viden omkring konstruktion, installation og brug af elektrisk udstyr, og som har modtaget uddannelse i sikkerhed, således at personen kan genkende og undgå de farer, der er involveret.

Android, Google Play og Google Play-logoet er varemærker tilhørende Google Inc.

Apple er et varemærke tilhørende Apple Inc.

iOS er et varemærke eller et registreret varemærke tilhørende Cisco i USA og i andre lande, og det bruges under licens.

ADVARSEL

FARE FOR FORSTYRRELSE AF MEDICINSK UDSTYR

- Enheden eller dens interne antenne må IKKE modificeres.
- Brug IKKE enheden i nærheden af medicinsk udstyr, som er livsnedvendigt for mennesker.

Personer kan komme i livsfare eller alvorligt til skade, eller udstyr kan blive beskadiget, hvis disse instrukser ikke overholdes.

- Værktøjer, du skal bruge**
- Installation af Wiser S-Meter sensorer

FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØD, EKSPLOSION ELLER LYSBUE

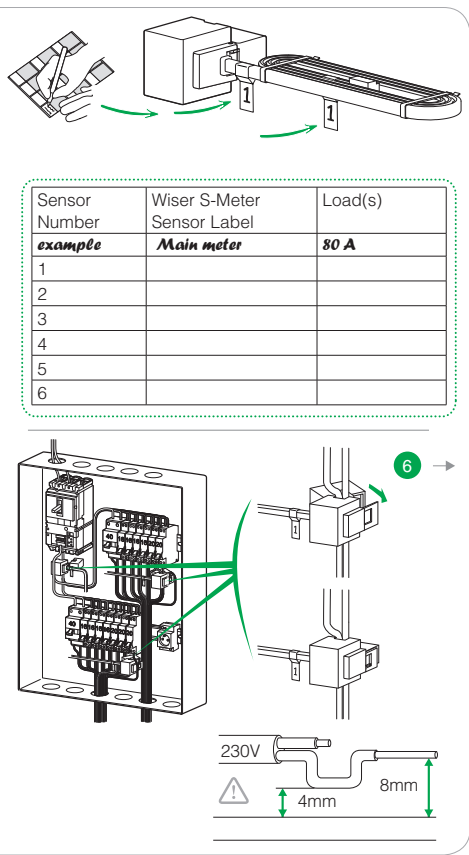
- Enheden må kun bruges indendørs og i en tør zone.
- Inden du borer i plader eller vægge, skal du sikre dig, at der ikke er nogen risiko for at beskadige elektriske ledninger.
- Afbryd al strøm fra alt udstyr, herunder tilsluttede enheder, inden du fjerner dæksler, installerer eller fjerner tilbehør eller kabler.
- Anvend altid en spændingsmåler med korrekt kapacitet til at bekræfte, at strømmen er slået fra (OFF) på det angivne sted og tidspunkt.
- Regler for installation, især IEC 60364-5-52 og IEC 60364-4-41, skal overholdes ved installation af S-Meter sensorer. I henhold til IEC 60664-1 skal sikkerhedsafstanden for S-Meter sensorkablet være mindst 4 mm til enlederkabler og mindst 8 mm til isolerede strømførende dele.

Personer vil komme i livsfare eller alvorligt til skade, hvis disse instrukser ikke overholdes.

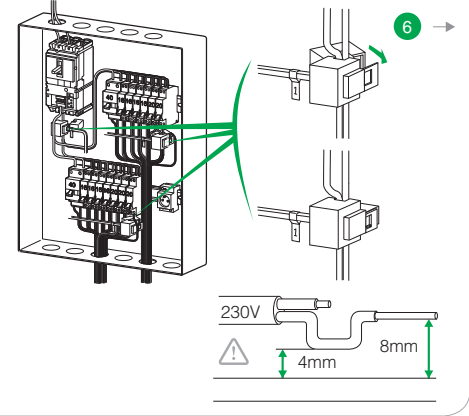
Bemærk! Wiser S-Meter er kun beregnet til enfasininstallationer. Den er ikke beregnet til at fungere med trefasininstallationer.

1. Slå al strømmen fra på den elektriske fordelingstavle.
2. Monter Wiser S-Meter ved siden af den elektriske fordelingstavle med selvklebende tape (a) eller skruer (b).
 - Brug selvklebende tape ved en overflade af metal eller plastik. Brug skruerne ved en overflade af beton, gips eller træ.
 - Sørg for, at du har en Wiser-enhed tilsluttet elinstallationen indenfor ca. 30 meter fra Wiser S-Meter i det samme Wiser system. Hvis du har brug for en længere rækkevidde, skal du bruge en Wiser SmartPlug.
 - På grund af sensorkablets længde skal du sørge for, at afstanden fra Wiser S-Meter til fordelingstavlen ikke er mere end 1,5 meter.
3. Fjern dækslet til Wiser S-Meter.
4. Installér skiven.
5. Planlæg installation af sensoren:
 - a. Identificér de kredsløb, der skal overvåges.
 - b. Mærk hver Wiser S-Meter sensor og dens konnektor ved hjælp af de numrerede mærkater.
 - c. Udfyld sensorens installationstabel: Match hver sensor med et overvåget kredsløb eller en kredsløbsgruppe.

Bemærk! Det første sensorportnummer er dedikeret til hovedmålerens målinger, der udføres af 80 A S-Meter sensoren.
(Se næste side.) →



Sensor Number	Wiser S-Meter Sensor Label	Load(s)
<i>example</i>	<i>Main meter</i>	<i>80 A</i>
1		
2		
3		
4		
5		
6		



SVENSKA

- I lådan**
- Wiser S-Meter
 - 2 x Wiser S-Meter-sensor, 50 A (EER3300x)
 - 1 x Wiser S-Meter-sensor, 80 A (EER3310x)
 - 1 x förlängningskabel, 2 m (IEC320 C7 till CEE 7/16)
 - 1 x hylsa, 29 mm (IMT36173)
 - 2 x självhäftande tejprensor
 - 2 x skruvar

Säljs separat

- Wiser S-Meter-sensor, 50 A (EER3300x)
- Wiser S-Meter-sensor, 80 A (EER3310x)
- Wiser S-Meter-sensor, 200 A (EER3320x)

Friskrivningsklausul

Elektrisk utrustning får endast installeras, användas, servas och underhållas av behörig personal. Schneider Electric åtar sig inget ansvar för några konsekvenser som uppkommer till följd av användning av det här materialet.

En behörig person är en person som har erforderlig kunskap om den elektriska utrustningens konstruktion, installation och funktion, och som har genomgått utbildning om dess säkerhetsföreskrifter och om hur man känner igen och undviker de risker som föreligger.

Android, Google Play och Google Play-logotypen är varumärken som tillhör Google Inc.

Apple är ett varumärke som tillhör Apple Inc.

iOS är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör Cisco i USA och andra länder och används med licens.

VARNING

RISK FÖR STÖRNINGAR I MEDICINSK UTRUSTNING

- Modifiera INTE enheten eller den interna antennen.
- Enheten får INTE användas i närheten av medicinsk utrustning som används för livsuppehållande vård.

Om dessa instruktioner inte följs kan det leda till dödsfall, allvarliga personskador eller skador på utrustningen.

- Verktyg du behöver**
- Installera Wiser S-Meter-sensorerna

FARA

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT, EXPLOSION ELLER LUUSBÅGE

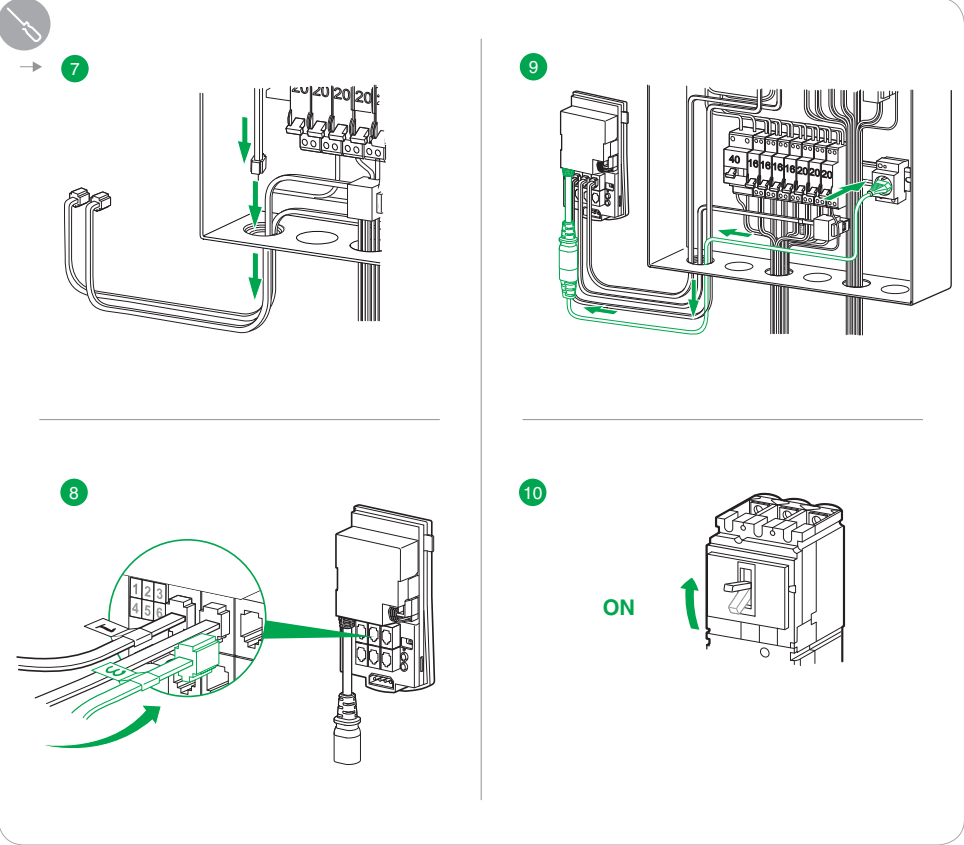
- Använd endast enheten inomhus och på ett torrt ställe.
- Innan du borrar i paneler eller väggar måste du säkerställa att inga elledningar riskerar att ta skada.
- Koppla ifrån all ström från all utrustning, inklusive anslutna enheter, innan du tar bort några lock eller installerar eller tar bort några tillbehör eller kablar.
- Använd alltid en spänningsdetektor med rätt märkspänning för att bekräfta att strömmen verkligen är fränslagen i rätt elkrets när OFF anges.
- Installationsregler, särskilt IEC 60364-5-52 och IEC 60364-4-41, måste följas vid installation av S-Meter-sensorer. Säkerhetsavståndet för S-meter-sensorkabeln, enligt IEC 60664-1, måste vara minst 4 mm till kablar med en kärna och minst 8 mm till ej isolerade strömförande delar.

Om dessa instruktioner inte följs kommer det att leda till dödsfall eller allvarlig skada.

Obs! Wiser S-Meter har endast utformats för enfasininstallationer. Den har inte utformats för att användas i trefasininstallationer.

1. Stäng av all ström på den elektriska kopplingstavlan.
2. Montera Wiser S-Meter intill den elektriska kopplingstavlan med självhäftande tejp (a) eller skruvar (b).
 - Använd den självhäftande tejpén på ytor av metall eller plast. Använd skruvarna på ytor av betong, gips eller trä.
 - Se till att det finns en elansluten Wiser-enhet inom ungefär 30 meter från Wiser S-Meter-enheten i samma Wiser-system. Om du behöver längre räckvidd ska du använda en Wiser SmartPlug.
 - Kabelns längd gör att du måste se till att Wiser S-Meter inte är längre än 1,5 meter från kopplingstavlan.
3. Ta bort höljet på Wiser S-Meter.
4. Installera hylsan.
5. Planera sensorinstallationen:
 - a. Identifiera kretsarna som ska övervakas.
 - b. Märk varje Wiser S-Meter-sensor och dess kontakt med de numrerade etiketterna.
 - c. Fyll i sensorinstallationstabellen. Passa ihop varje sensor med en övervakad krets eller kretsgrupp.

Obs! Det första sensorportnumret är avsatt för mätningen med huvudmätaren som utförs av S-Meter-sensorn på 80 A.
(Se nästa sida.) →



ENGLISH

- 6. Install the Wiser S-Meter Sensors to the switchboard.
- Note!** Comply with the safety distances of 4 and 8 mm specified in the hazard statement above.
- You can monitor multiple circuits with the same sensor, provided the wires fit inside the sensor and the sum total of current in the circuits does not exceed the sensor's maximum measurement rating (see **Technical data**).
- Note!** Do not include neutral wires inside the sensors.
- Note!** All circuits monitored by the same sensor must have the same flow direction.
7. Bring the sensor cables out of the switchboard enclosure through the grommet.
- Note!** Check that the sensors remain firmly secured to the circuits.
8. Connect the sensor cables to the Wiser S-Meter according to your installation plan. Match the sensor cable numbers to the sensor port numbers.
9. Plug the Wiser S-Meter to a power socket using the extension cable.
10. On the electric switchboard, switch on all power.
- Commissioning the Wiser S-Meter Sensors**

- Note!** Use the Wiser Smart app to configure your module. You can download the app for your smart phone in Google Play for Android and App Store for iOS devices.
- Log into the Wiser Smart app as "installer", select your Wiser controller, and configure your S-Meter.
 - Check that the commissioning LED on the Wiser S-Meter glows orange. If not, press RES until the LED turns red. This can take more than 8 seconds. When the reset is complete, the LED turns orange.
 - Press SET. The LED blinks orange until connection is established. The LED then blinks green a few times and finally turns off.
 - In the Wiser Smart app, for each Wiser S-Meter Sensor connected to the Wiser S-Meter, specify its **Name**, **Location** and **Type**. The type **Panelboard** indicates that the S-Meter Sensor is monitoring an individual circuit or circuit group. The type **House meter** indicates that the S-Meter Sensor is monitoring the total consumption of the entire house.
- Note!** For the type House meter, there is a dedicated 80 A S-Meter Sensor connected to the S-Meter sensor 1 position.
5. Reattach the cover.

Technical data

Dimensions (H x W x D)	134 x 75 x 44 mm
Sensor cable length	2 m
Power supply	230 V AC / 0.1 A / 50 Hz
Current measurement rating	EER3300x: 50 A max. EER3310x: 80 A max.
Power measurement accuracy	5 % of reading for a current load greater than 10 % of the measurement rating
Radio interface	2.4 GHz IEEE 802.15.4
Operating temperature	–15 ... +40 °C

Troubleshooting

Issue	Solution
The Wiser web application does not detect the Wiser S-Meter Sensor during commissioning.	Ensure the Wiser S-Meter Sensor is within approximately 30 meters of the Wiser Controller, a Wiser SmartPlug, or another mains-powered Wiser device in the same Wiser system.
Unusual power consumption.	Ensure the Wiser S-Meter Sensor clamp is completely closed.

Web

Go to www.schneider-electric.com/wiser to find the Wiser user manual and other relevant information.

FRANÇAIS

- 6. Installez les capteurs Wiser S-Meter sur le tableau électrique.
- Remarque !** Respectez les distances de sécurité de 4 et 8 mm spécifiées dans la mention de danger ci-dessus.
- Vous pouvez surveiller plusieurs circuits avec le même capteur, à condition que les fils tiennent à l'intérieur du capteur et que la somme totale de courant dans les circuits ne dépasse pas l'intensité max. du capteur (consultez **Données techniques**).
- Remarque !** Ne passez pas les fils de neutre dans les capteurs.
- Remarque !** Tous les circuits surveillés par le même capteur doivent avoir le même sens de flux.
7. Passez les câbles du capteur vers l'extérieur du tableau électrique, au travers du presse-étoupe.
- Remarque !** Vérifiez que les capteurs restent solidement fixés aux circuits.
8. Connectez les câbles du capteur au Wiser S-Meter conformément à votre plan d'installation. Faites correspondre les numéros de câbles du capteur aux numéros de ports du capteur.
9. Branchez le Wiser S-Meter sur une prise à l'aide du câble d'alimentation.
10. Activez l'alimentation électrique dans le tableau de distribution électrique.

Configuration des capteurs Wiser S-Meter

- Remarque !** Utilisez l'application Wiser Smart pour configurer votre module. Vous pouvez télécharger l'application pour votre smartphone depuis Google Play pour Android et de la boutique App Store pour les appareils iOS.
- Connectez-vous à l'application Wiser Smart en tant qu'installateur, sélectionnez votre Wiser Box et configurez votre S-Meter.
 - Vérifiez que la LED de configuration sur le capteur Wiser S-Meter est orange. Si ce n'est pas le cas, appuyez sur RES jusqu'à ce que la LED devienne rouge. Cela peut prendre plus de 8 secondes. Lorsque la réinitialisation est terminée, la LED est de couleur orange.
 - Appuyez sur SET. La LED clignote en orange jusqu'à ce que la connexion soit établie. La LED clignote ensuite en vert plusieurs fois puis finit par s'éteindre.
 - Dans l'application Wiser Smart, pour chaque capteur Wiser S-Meter connecté au Wiser S-Meter, spécifiez ses **Nom**, **Emplacement** et **Type**. Le type **Tableau électrique** indique que le capteur S-Meter contrôle un circuit individuel ou groupe de circuits. Le type **Compteur général** indique que le capteur S-Meter contrôle la consommation totale de toute la maison.

Remarque ! Pour le type Compteur général, il y a un capteur Wiser S-Meter 80 A dédié connecté à la position 1 du capteur Wiser S-Meter.

5. Refixez le capot.

Caractéristiques techniques

Dimensions (H x L x P)	134 x 75 x 44 mm
Longueur du câble du capteur	2 m
Alimentation	230 V CA / 0,1 A / 50 Hz
Courant max.	EER3300x : 50 A max. EER3310x : 80 A max.
Précision de la mesure	Précision de 5 % pour les courants supérieurs à 10 % de l'intensité maximum du capteur
Interface radio	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Température de fonctionnement	–15 ... +40 °C

Résolution des problèmes

Problème	Résolution
L'application Web Wiser ne détecte pas le capteur Wiser S-Meter lors de la configuration.	Assurez-vous que le capteur Wiser S-Meter se situe dans un rayon d'environ 30 mètres de la Wiser Box, d'une Wiser SmartPlug, ou d'un autre équipement Wiser fonctionnant sur secteur et dans le même système Wiser.
Consommation électrique inhabituelle.	Assurez-vous que le capteur Wiser S-Meter est fermé correctement.

Web

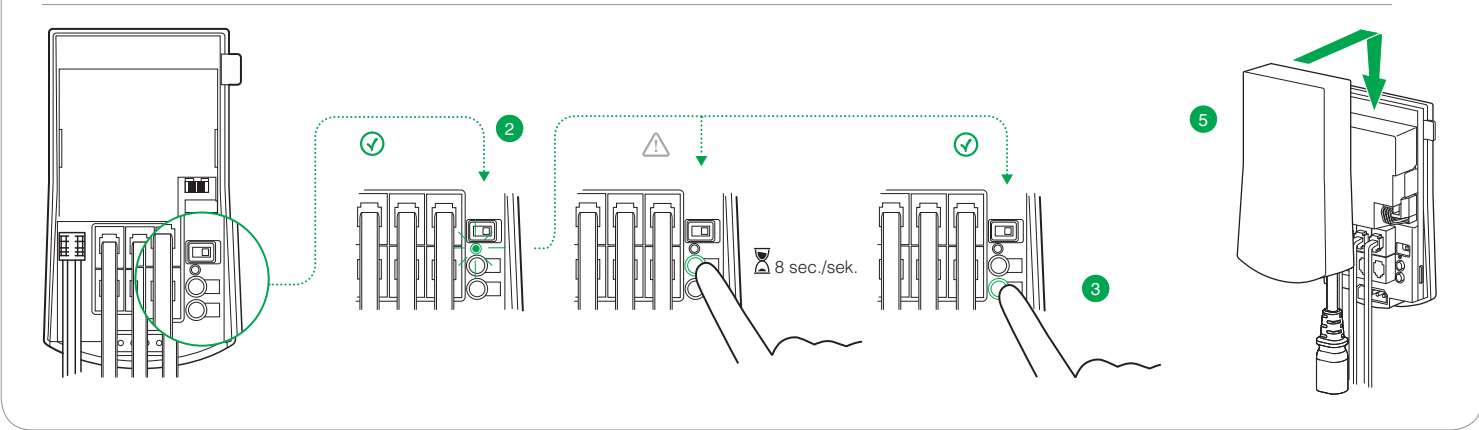
Allez sur www.schneider-electric.com/wiser pour trouver le manuel de l'utilisateur Wiser et d'autres informations pertinentes.



1



Wiser Smart app



ITALIANO

- 6. Installare i sensori Wiser S-Meter nella centralina.
- Nota:** attenersi alle distanze di sicurezza di 4 e 8 mm specificate nell'indicazione di pericolo precedente. È possibile monitorare più circuiti con lo stesso sensore, ammesso che i fili entrino nel sensore e la somma totale di corrente nei circuiti non superi il valore di misurazione massimo del sensore (vedere **Specifiche tecniche**).
- Nota:** non includere fili neutri all'interno dei sensori.
- Nota:** tutti i circuiti monitorati dallo stesso sensore devono presentare la stessa direzione di flusso.
7. Estrarre i cavi dei sensori dall'involucro della centralina attraverso il passacavo.
- Nota:** controllare che i sensori rimangano fissati saldamente ai circuiti.
8. Collegare i cavi dei sensori a Wiser S-Meter in base al proprio piano di installazione. Fare corrispondere i numeri dei cavi dei sensori ai numeri delle porte dei sensori.
9. Inserire Wiser S-Meter in una presa di alimentazione utilizzando la prolunga.
10. Attivare l'alimentazione nella centralina elettrica.
- Configurazione del sistema di sensori Wiser S-Meter**

- Nota:** Utilizzare l'app Wiser Smart per configurare il modulo. L'app è disponibile per il download nello smartphone in Google Play per Android e nell'App Store per i dispositivi iOS.
- Accedere all'app Wiser Smart come "installatore", selezionare il Wiser Controller e configurare il sensore S-Meter.
 - Verificare che il LED di configurazione del sistema su Wiser S-Meter sia di colore arancione. In caso contrario, premere il pulsante RES finché il LED non diventa rosso. L'operazione potrebbe richiedere più di 8 secondi. Quando il ripristino è completo, il LED diventa di colore arancione.
 - Premere SET. Il LED lampeggia in arancione fino a quando non viene stabilita la connessione. Il LED lampeggerà brevemente in verde e infine si spegnerà.
 - Nell'app Wiser Smart, per ciascun sensore Wiser S-Meter collegato a Wiser S-Meter, specificarne **nome**, **posizione** e **tipo**. Il tipo **Quadro elettrico** indica che il sensore S-Meter sta monitorando un circuito individuale o un gruppo di circuiti. Il tipo **Contatore abitazione** indica che il sensore S-Meter sta monitorando il consumo totale dell'intera abitazione.
- Nota:** Per il tipo Contatore abitazione, è disponibile un sensore S-Meter da 80 A collegato al sensore S-Meter in posizione 1.
5. Ricollocare il coperchio in posizione.

Specifiche tecniche

Dimensioni (A x L x P)	134 x 75 x 44 mm
Lunghezza cavo del sensore	2 m
Alimentazione	230 V CA / 0,1 A / 50 Hz
Valore di misurazione corrente	EER3300x: 50 A max. EER3310x: 80 A max.
Precisione delle misurazioni dell'alimentazione	Precisione del 5% per un carico di corrente maggiore del 10% del valore di misurazione
Interfaccia radio	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Temperatura di funzionamento	–15 ... +40 °C

Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
L'applicazione Web Wiser non rileva il sensore Wiser S-Meter durante la configurazione del sistema.	Accertarsi che il sensore Wiser S-Meter si trovi entro 30 metri circa da un dispositivo Wiser Controller, Wiser SmartPlug o da un altro dispositivo Wiser alimentato da rete nello stesso Wiser system.
Consumo elettrico insolito.	Assicurarsi che il morsetto del sensore Wiser S-Meter sia completamente chiuso.

Web

Visitare il sito www.schneider-electric.com/wiser per reperire il manuale dell'utente Wiser e altre informazioni pertinenti.

DANSK

- 6. Installér Wiser S-Meter sensorerne på fordelingsstavlen.
- Bemærk!** Overhold de sikkerhedsafstande på 4 og 8 mm, der er specificeret i meddelelse om fare ovenfor.
- Du kan overvåge flere kredsløb med den samme sensor, forudsat at ledningerne kan være i sensoren og den samlede strøm i kredsløbet ikke overstiger sensorens maksimale måleområde (se **Tekniske data**).
- Bemærk!** Brug ikke neutrale ledninger inde i sensorerne.
- Bemærk!** Alle kredsløb, der overvåges af den samme sensor, skal have samme flowretning.
7. Tag sensorkablerne ud af fordelingsstavlens kabinet gennem skiven.
- Bemærk!** Kontrollér, at sensorerne forbliver fast sikret til kredsløbene.
8. Tilslut sensorkablerne til Wiser S-Meter i henhold til din installationsplan. Match numrene på sensorkablet med sensorens portnumre.
9. Tilslut Wiser S-Meter til en stikkontakt ved hjælp af forlængerkablet.
10. Slå al strømmen til på den elektriske fordelingsstavle.
- Programmering af Wiser S-Meter sensorer**
- Bemærk!** Kontrollér, at sensorerne er konfigureret til modul. Du kan downloade appen til din smartphone i Google Play til Android-enheder og i App Store til iOS-enheder.
- Log ind på Wiser Smart-app som "installatør", vælg din Wiser Controller, og konfigurer S-Meter.
 - Kontrollér, at LED-lampen til opsætning på Wiser S-Meter lyser orange. Hvis ikke, skal du trykke på RES, indtil LED-lampen lyser rødt. Dette kan tage mere end 8 sekunder. Når nulstillingen er fuldstændt, lyser LED-lampen orange.
 - Tryk på SET. LED-lampen blinker orange, indtil der er etableret forbindelse. Herefter blinker LED-lampen grønt nogle gange for til sidst at slukke.
 - I Wiser Smart-app skal du for hver Wiser S-Meter sensor, der er sluttet til Wiser S-Meter, angive dens **Navn**, **Zone** og **Type**. Typen **Gruppetafleje** angiver, at S-Meter sensoren overvåger et individuelt kredsløb eller en individuel kredsløbsgruppe. Typen **Hovedmåler** angiver, at S-Meter sensoren overvåger det samlede forbrug for hele huset.
- Bemærk!** Til typen Hovedmåler er der tilsluttet en dedikeret 80 A S-Meter sensor til positionen S-Meter sensor 1.
5. Sæt dækslet på igen.

Tekniske data

Dimensioner (H x B x D)	134 x 75 x 44 mm
Sensorkablets længde	2 m
Strømforsyning	230 V AC / 0,1 A / 50 Hz
Måleområde for strøm	EER3300x: 50 A maks. EER3310x: 80 A maks.
Nojagtighed af strømmåling	5 % af aflæsningen af en aktuel belastning, der overstiger 10 % af måleområdet
Radiofrekvens	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Driftstemperatur	–15 ... +40 °C

Fejlfinding

Problem	Løsning
Wiser webprogrammet registrerer ikke en Wiser S-Meter sensor under opsætning.	Sørg for, at Wiser S-Meter sensor er indenfor ca. 30 meter fra en Wiser Controller, en Wiser SmartPlug eller en anden Wiser-enhed tilsluttet elinstallationen i det samme Wiser system.
Usædvanligt strømforbrug.	Sørg for, at klemmen til Wiser S-Meter sensoren er helt lukket.

Web

Gå til www.schneider-electric.com/wiser for at finde brugervejledningen til Wiser og andre relevante oplysninger.

SVENSKA

- 6. Installera Wiser S-Meter-sensorerna på kopplingstavlan.
- Obs!** Följ säkerhetsavstånden på 4 och 8 mm som anges i riskmeddelandet ovan.
- Du kan övervaka flera kretsar med samma sensor, förutsatt att ledningarna passar in i sensorn och att totalsumman av ström i kretsarna inte överskrider sensorns högsta mätmärkning (se **Tekniska data**).
- Obs!** Inkludera inte nollledningar inuti sensorerna.
- Obs!** Alla kretsar som övervakas av samma sensor måste ha samma flödesriktning.
7. Ta ut sensorkablarna från kopplingstavlans hölje genom hylsan.
- Obs!** Kontrollera att sensorerna sitter kvar ordentligt på kretsarna.
8. Anslut sensorkablarna till Wiser S-Meter enligt installationsplanen. Passa ihop sensorkablarnas nummer med sensorportarnas nummer.
9. Anslut Wiser S-Meter till ett eluttag med hjälp av förlängningskabeln.
10. Sätt på all ström på den elektriska kopplingstavlan.
- Kör igång Wiser S-Meter-sensorerna**
- Obs!** Konfigurera modulen med Wiser Smart-appen. Du kan hämta appen till din smartmobil i Google Play för Android och i App Store för iOS-enheter.
- Logga in i Wiser Smart-även som "installatör", välj Wiser controller och konfigurera S-Meter.
 - Kontrollera att LED-lampen för igångkörning på Wiser S-Meter lyser orange. Om den inte gör det trycker du på RES tills LED-lampen lyser rött. Det kan ta mer än 8 sekunder. När återställningen har utförts lyser lampen orange.
 - Tryck på SET. LED-lampen blinkar orange tills anslutningen har upprättats. LED-lampen blinkar grönt några gånger och släcks sedan.
 - Ange **Navn**, **Plats** och **Typ** i Wiser Smart-appen för varje Wiser S-Meter-sensor som är ansluten till Wiser S-Meter. Typen **Panel** innebär att S-Meter-sensorn övervakar en enskild strömbrytare eller en grupp strömbrytare. Typen **Huvudmätare** innebär att S-Meter-sensorn övervakar den totala förbrukningen i hela huset.
- Obs!** För typen Huvudmätare finns en särskild S-Meter-sensor på 80 A som är ansluten till S-Meter-sensorn position 1.
5. Sätt tillbaka höljlet.

Tekniska data

Mått (H x B x D)	134 x 75 x 44 mm
Sensorkabelns längd	2 m
Strömförsörjning	230 V AC/0,1 A/50–60 Hz
Strömmätningssmärkning	EER3300x: 50 A max. EER3310x: 80 A max.
Exakthet för energimätning	5 % av avläsningen för en strömbelastning som är större än 10 % av mätmärkningen
Radiogränssnitt	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Drifttemperatur	–15 till 40 °C

Felsökning

Problem	Lösning
Wiser-webbprogrammet upptäcker inte Wiser S-Meter-sensorn under igångkörningen.	Se till att Wiser S-Meter-sensorn finns inom ungefär 30 meter från Wiser Controller-enheten, en Wiser SmartPlug eller någon annan ansluten Wiser-enhet i samma Wiser-system.
Onormal elförbrukning.	Se till att klämman för Wiser S-Meter-sensorn är helt stängd.

Webben

På www.schneider-electric.com/wiser finns Wisers användarmanual och annan relevant information.