

CCT5015-0002

pl hu



2



WiFer™

Schneider Electric



Przeczytaj instrukcję, aby uzyskać więcej informacji.



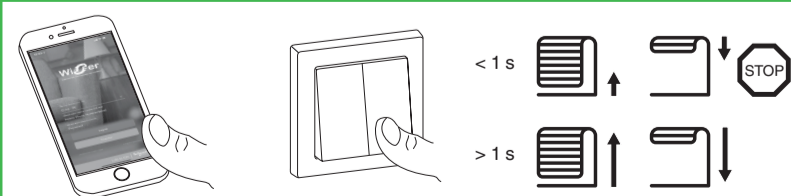
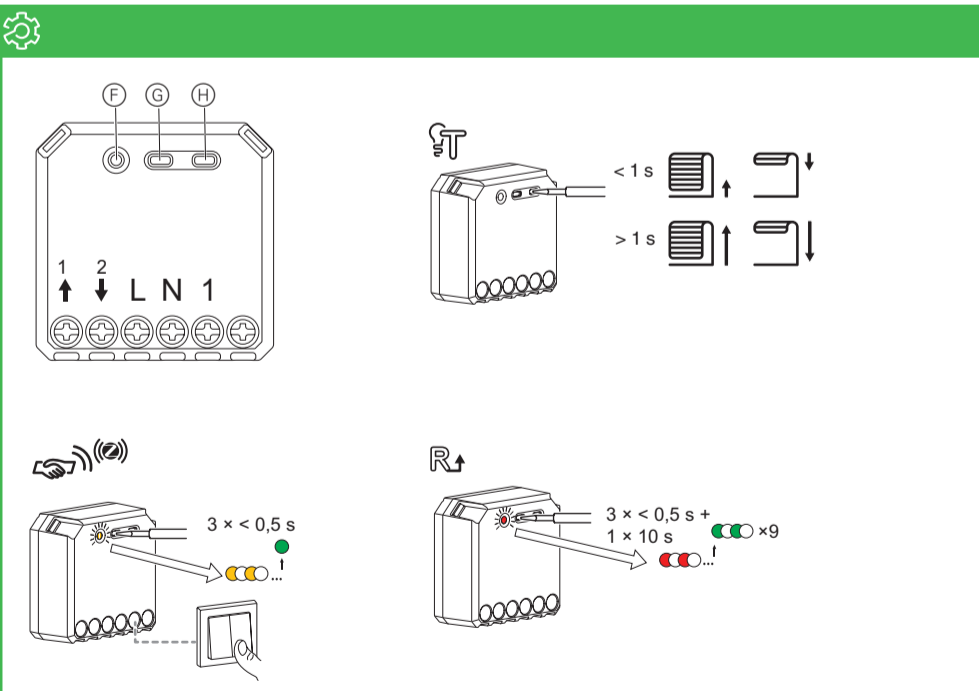
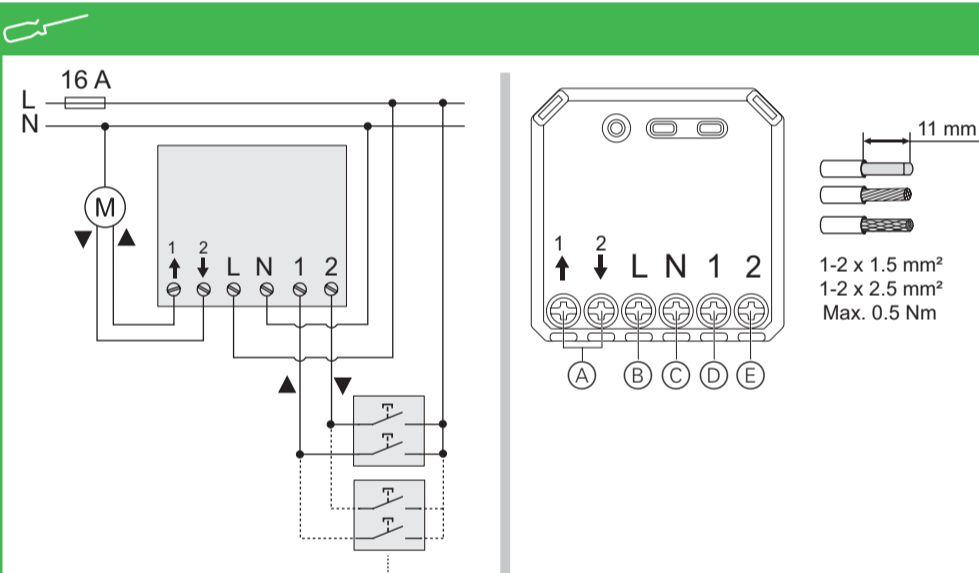
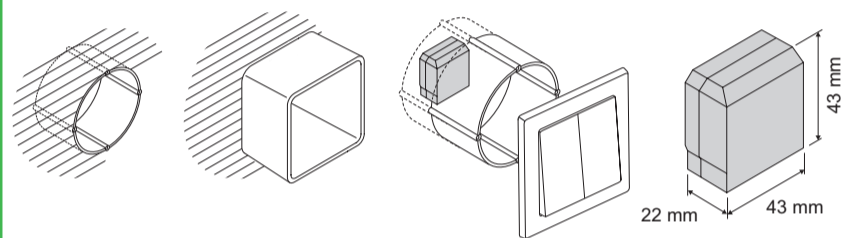
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



M 4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$



pl Wiser sterownik żaluzjowy

Warunki wstępne

Pobierz aplikację Wiser app na swój smartfon i zainstaluj Wiser Gateway/Hub (dalej zwany Wiser Gateway) aby konfigurować i sterować urządzeniami Wiser.

Względy bezpieczeństwa

▲ ▲ NIEBEZPIECZEŃSTWO

RYZIKO PORAŻENIA PRADEM, WYSTĄPIENIA WYBUCHU LUB ŁUKU ELEKTRYCZNEGO

Bezpieczny montaż urządzeń elektrycznych musi zostać wykonany jedynie przez wykwalifikowanych specjalistów. Wykwalifikowani specjaliści muszą wykazywać się dogłębną znajomością w następujących dziedzinach:

- Wykonywanie podłączeń do sieci instalacyjnych
- Łączenie kilku urządzeń elektrycznych
- Montaż okablowania elektrycznego
- Normy bezpieczeństwa, miejscowe przepisy i zasady dotyczące okablowania

Niestosowanie się do tych zaleceń może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.

Opis produktu

Wiser sterownik żaluzjowy (zwany dalej **krążkiem**) służy do sterowania jednym silnikiem rolety/żaluzji wyposażonym w przełącznik krańcowy.

Styki przełącznika mechanicznie zablokowane przed sobą zapobiegają równoczesnemu uruchamianiu dwóch wyjść przełącznikowych.

i Nie wolno używać krążka do sterowania aplikacjami związanymi z bezpieczeństwem.

Opcje sterowania

Sterowanie w domu: Do sterowania krążkiem w domu poprzez aplikację Wiser konieczna jest Wiser bramka komunikacyjna.

Sterowanie w pomieszczeniach: Do sterowania krążkiem poprzez inne urządzenia Wiser można go sparować. Urządzenia Wiser muszą być w tej samej sieci Zigbee.

Bezpośrednia obsługa: Krążkiem można zawsze sterować bezpośrednio w miejscu montażu. W tym celu można podłączyć maksymalnie 10 podwójnych przycisków mechanicznych.

Wybór miejsca montażu

Po umieszczeniu krążka za przyciskiem mechanicznym należy użyć głębokiej puszkii montażowej.

Akcesoria połączeniowe komunikacji

- (A) Styki silnika (górną/dół)
- (B) Przewód pod napięciem
- (C) Przewód neutralny
- (D) Wejście modułu rozszerzeń 1
- (E) Wejście modułu rozszerzeń 2

Montaż krążka

Podłączenie krążka

▲ ▲ NIEBEZPIECZEŃSTWO

RYZIKO PORAŻENIA PRADEM ELEKTRYCZNYM

- Należy upewnić się, że obszar połączenia terminala nie styka się z metalowymi częściami żadnego urządzenia zainstalowanego w tej samej lokalizacji.
- Nie zwierać wyjść z przewodami neutralnymi.
- Styki silnikowe i połączenie przewodu pod napięciem muszą być od siebie oddzielone izolacją podstawową 240 VDC.
- Podczas pracy z urządzeniem należy zawsze odłączyć je od źródła zasilania, ponieważ wyjście może przewodzić prąd elektryczny, nawet gdy odbiornik jest wyłączony.
- Wyłączyć bezpiecznik w obwodzie wejściowym przed instalacją, konserwacją lub serwisem (lub wymianą odbiornika) urządzenia.

Niestosowanie się do tych zaleceń może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.

Elementy obsługowe

- (F) Dioda stanu
- (G) Przycisk Konfiguracja/Reset
- (H) Przycisk Test

Ustawianie krążka

▲ OSTRZEŻENIE

NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRADEM ELEKTRYCZNYM

- Przestrzegać przepisów dotyczących pracy nad częściami pod napięciem.
- Podłączać przyciski urządzeń wyłącznie za pomocą izolowanego sprzętu pomocniczego spełniającego wymogi normy EN 60900.

Niestosowanie się do tych zaleceń może doprowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.

Testowanie krążka

Przed podłączeniem krążka lub podłączeniem przycisków mechanicznych można sprawdzić podstawowe funkcje.

Łączenie z Wiser bramką komunikacyjną

Nacisnąć krótko (< 0,5 s) przycisk Konfiguracja/Reset trzy razy, aby połączyć się z dostępną siecią Zigbee. Po pomyślnym połączeniu z Wiser bramką komunikacyjną dioda stanu zmienia kolor na zielony.

Parowanie z innymi urządzeniami Wiser

Aby sterować produktem w trybie sterowania w pomieszczeniach, można go sparować z innymi urządzeniami Wiser w ramach tej samej sieci Zigbee.

Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika systemu.

Resetowanie krążka

Nacisnąć krótko (< 0,5 s) przycisk Konfiguracja/Reset trzy razy, a następnie nacisnąć długo przycisk Konfiguracja/Reset jeden raz przez >10 s i <15 s, aby przywrócić domyślny tryb fabryczny krążka.

Wszystkie dane konfiguracji, użytkownika i sieci są kasowane. Po czym:

- Brak łączności z innymi urządzeniami lub pomieszczeniami
- Brak ustawień przełącznika czasowego

Obsługa krążka

Możesz zdalnie sterować krążkiem poprzez aplikację Wiser.

Zachowanie diody stanu

Należy zapoznać się z podręcznikiem użytkownika systemu.

Rozwiązywanie problemów

Należy zapoznać się z podręcznikiem użytkownika systemu.

Dane techniczne

Napięcie znamionowe	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Prąd znamionowy	4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$
Kanał żaluzjowy	1, zablokowane mechanicznie i elektronicznie przed sobą nawzajem
Tryb czuwania	Maksymalnie 0,3 W
Temperatura podczas pracy	Od 0°C do 35°C
Przewód neutralny	Wymagane
Zaciski przyłączeniowe	Maksymalnie 2 x 2,5 mm ² , jedno- lub wielodrutowe typy
Połączenie rozszerzone	Maksymalnie 10 przycisków mechanicznych
Długość wszystkich odcinków kabli	Maksymalnie 50 m dla 3-żyłowego NYM
Sekcje	Kabel
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Wyłącznik 16 A
Częstotliwość pracy	2405 - 2480 MHz
Maks. moc transmisji bezprzewodowej	<10 mW
Wartość znamionowa IP	IP20
Wymiary produktów (wys. x szer. x gł.)	43 x 43 x 22 mm
Wymiar skrzynki ściennej	i Puszka ścienna musi mieć głębokość co najmniej 26 mm.
Certyfikacja	Zigbee 3.0

Urządzenie przy wyrzucaniu wymaga oddzielenia od odpadów domowych w oficjalnym punkcie zbiórki. Profesjonalny recykling chroni ludzi i środowisko przed potencjalnymi szkodliwymi skutkami.

Znaki towarowe

- Zigbee® jest zastrzeżonym znakiem towarowym Zigbee Alliance.
- Apple® i App Store® są markami lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Apple Inc.
- Google Play™ Store i Android™ są markami lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Google Inc.
- Wiser™ jest znakiem towarowym i własnością firmy Schneider Electric, jej spółek zależnych i afiliowanych.

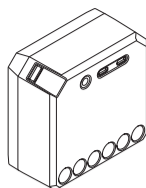
Inne marki i zastrzeżone znaki towarowe są własnością ich właścicieli.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym Schneider Electric Industries oświadcza, że produkt ten jest zgodny z zasadniczymi wymogami i innymi właściwymi przepisami DYREKTYWY 2014/53/UE W SPRAWIE URZĄDZEŃ RADIOWYCH Deklarację zgodności można pobrać ze strony: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

W razie pytań natury technicznej prosimy o kontakt z krajowym centrum obsługi klienta. se.com/contact

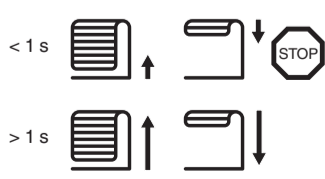
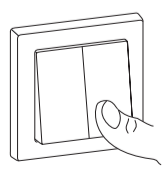
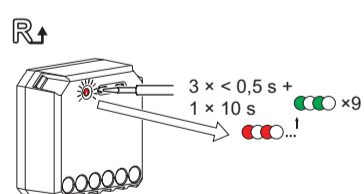
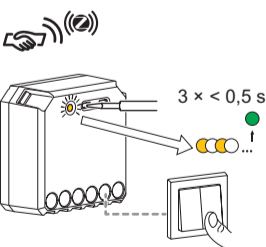
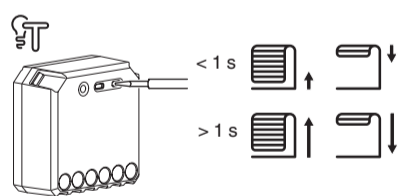
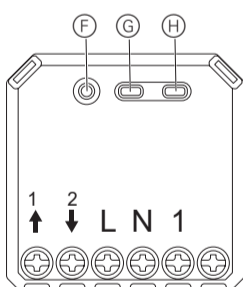
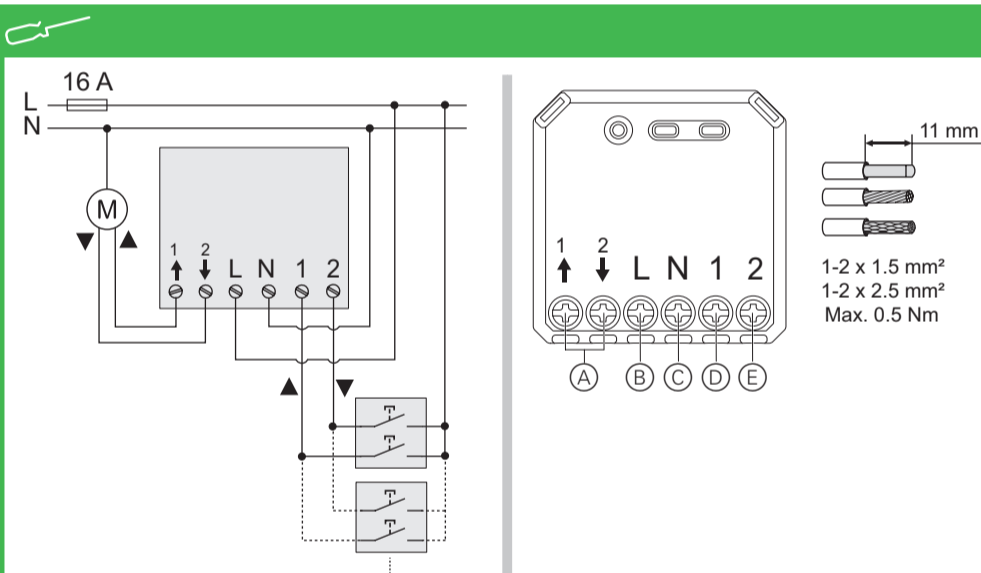
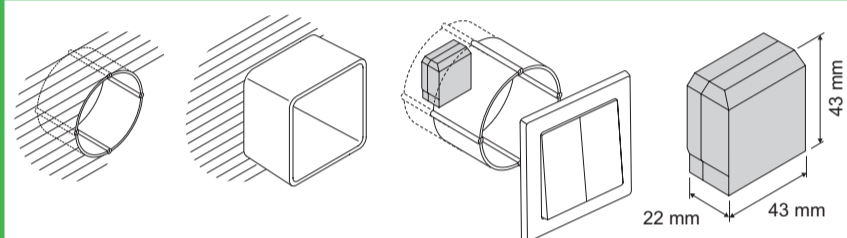


CCT5015-0002

WiFer™

Schneider
Electric

További részletek a rendszer felhasználói útmutatójában található, országtól függően.

https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_ENhttps://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/4 A, $\cos\varphi = 0.6 - 1.0$ 

hu Wiser Redőnyvezérlő mikromodul

Előfeltételek

Töltse le a **Wiser alkalmazást** okostelefonjára, és telepítse a **Wiser központot** (a továbbiakban: Wiser központ) a Wiser eszközök konfigurálásához és vezérléséhez.

Az Ön biztonsága érdekében

⚠️ ⚠️ VESZÉLY

ÁRAMÜTÉS, ROBBANÁS VAGY ÍVKISÜLÉS VESZÉLYE

A biztonságos villamos telepítést kizárólag képzett szakemberek hajthatják végre. A képzett szakembereknek bizonyítaniuk kell, hogy alapos ismeretekkel rendelkeznek az alábbi területeken:

- szerelőhálózatokhoz történő csatlakoztatás
- több villamos készülék csatlakoztatása
- villamos vezetékek fektetése
- biztonsági szabványok, helyi huzalozási előírások és rendeletek

Az említett utasítások figyelmen kívül hagyása halált vagy súlyos sérülést okoz.

A termék ismertetése

A Wiser Redőnyvezérlő mikromodullal (a továbbiakban: **modul**) egy végállás kapcsolóval szerelt redőny/rolómotor vezérelhető.

A relé érintkezői mechanikusan reteszelve vannak, így a két relé kimenet egyidejű működtetése nem lehetséges.

i A modult nem szabad biztonsági alkalmazások vezérlésére használni.

Vezérlő opciók

Az otthon felügyelete: A mikromodul a Wiser Központi egység segítségével vezérelhető a **Wiser alkalmazással** is.

Helyiségvezérlés: A modul párosítható más Wiser készülékekkel, így lehetőség van azokkal történő vezérlésre is. A Wiser készülékeknek ugyanabban a Zigbee-hálózatban kell lenniük.

Közvetlen működtetés: A modul minden esetben működtethető kettős nyomóval. Maximum 10 mechanikus kettős nyomógombot csatlakoztatható a modulhoz.

A telepítési hely kiválasztása

Ha a modult mechanikus nyomógombhoz csatlakoztatja, mélyebb szerelődobozra van szükség.

Csatlakozó elemek

- A Motor érintkezők (fel/le)
- B Áram alatt levő vezeték
- C Nullavezető
- D Bővítőegység 1. bemenet
- E Bővítőegység 2. bemenet

A mikromodul beszerelése

A mikromodul bekötése

⚠️ ⚠️ VESZÉLY

ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE

- Győződjön meg róla, hogy a csatlakozóegység nem érintkezik az ugyanarra a helyre szerelt készülékek fém alkatrészeivel.
- Ne zárja rövidre a kimeneteket a nullavezetékhez.
- A motor érintkezőit és az áram alatt lévő vezetéket 240 VAC alapszigeteléssel kell elválasztani egymástól.
- A készüléken történő munkavégzéskor mindig válassza le a készüléket az elektromos hálózatról, mivel a kimenet kikapcsolt terhelés mellett is áram alatt lehet.
- A készülék felszerelése, karbantartása vagy szervizelése (vagy a terhelés cseréje) előtt kapcsolja ki a bejövő áramkör biztosítékát.

Az említett utasítások figyelmen kívül hagyása halált vagy súlyos sérülést okoz.

Kezelőelemek

- F Állapotjelző LED
- G Beállítás/Visszaállítás gomb
- H Teszt gomb

A mikromodul beállítása

⚠️ FIGYELMEZTETÉS

ÁRAMÜTÉS OKOZTA VESZÉLY

- Tartsa be az áram alatt levő alkatrészekre való munkavégzésre vonatkozó szabályokat.
- A készülékgombokat csak olyan szigetelt segédberendezéssel szabad működtetni, amely megfelel az EN 60900 követelményeinek.

Az említett utasítások figyelmen kívül hagyása halált vagy súlyos sérülést okozhat.

A mikromodul tesztelése

A modul párosítása vagy mechanikus nyomógombok csatlakoztatása előtt tesztelheti az alapvető funkciókat.

Csatlakozás a Wiser Központi egységhez

Az elérhető Zigbee hálózathoz való csatlakozáshoz nyomja meg 3-szor röviden (< 0,5 mp) a Beállítás/Visszaállítás gombot. A Wiser Központi egységhez való sikeres csatlakozáskor az állapotjelző LED zölden világít.

Párosítás más Wiser eszközökkel

A termék a helyiségvezérlés üzemmódban történő vezérléshez párosítható az ugyanabban a Zigbee-hálózatban lévő más Wiser készülékekkel.

További részletek a rendszer felhasználói útmutatójában található.

A mikromodul alaphelyzetbe állítása

Nyomja meg a Beállítás/Visszaállítás gombot 3-szor röviden (< 0,5 mp), majd egyszer hosszan, 10 és 15 másodperc közötti ideig, hogy a modul visszaálljon a gyári alaphelyzetbe.

Minden konfigurációs adat, felhasználói adat és hálózati adat törlődik. Ezután:

- Nincs kapcsolat más eszközökkel vagy helyiségekkel
- Nincs időzítőbeállítás

A mikromodul működtetése

Távolról is vezérelheti a pmodul a **Wiser alkalmazásban**

Az állapotjelző LED viselkedése

Lásd a rendszer felhasználói útmutatóját.

Hibaelhárítás

Lásd a rendszer felhasználói útmutatóját.

Műszaki adatok

Névleges feszültség	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Névleges áram	4 A, $\cos\varphi = 0,6 - 1,0$
Redőnycsatorna	1, mechanikusan és elektronikusan egymástól reteszelve
Készlet	Maximum 0,3 W
Üzemi hőmérséklet	0 °C - 35 °C
Nullavezető	Szükséges
Bekötési pontok	Maximum 2 x 2,5 mm ² , tömör vagy sodrott típusok
Bővítőmenny csatlakozás	Maximum 10 mechanikus kettős nyomógomb
Az összes kábelszakasz hossza	Maximum 50 m 3-huzalos NYM-hez
Szakaszok	Kábel
Biztosítékvédelem	16 A-es megszakító
Működési frekvencia	2405 - 2480 MHz
Kisugárzott rádiófrekvenciás maximális teljesítmény	<10 mW
IP védelmi osztály	IP20
A termék méretei (Ma x Szé)xMé	43 x 43 x 22 mm
Fali doboz mérete	i A fali doboz előírt minimális mélysége 26 mm.
Tanúsítvány	Zigbee 3.0

⚠️ A készüléket a háztartási hulladéktól elkülönítve, hivatalos gyűjtőhelyen ártalmatlanítsa. A szakszerű újrahasznosítással kivédhető az emberek és a környezetet érintő, esetleges negatív hatások.

Védjegyek

- A Zigbee® a Zigbee Alliance bejegyzett védjegye.
- Az Apple® és az App Store® az Apple Inc. márkanévei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Google Play™ Store és az Android™ a Google Inc. márkanévei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Wiser™ a Schneider Electric, leányvállalatának és kapcsolt vállalkozásainak a védjegye.

Az egyéb márkák és bejegyzett védjegyek a tulajdonosaik tulajdonát képezik.

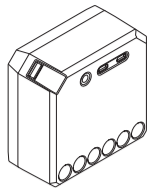
EU-megfelelőségi nyilatkozat

A Schneider Electric Industries kijelenti, hogy ez a termék megfelel a RÁDIÓBERENDEZÉSEKRŐL SZÓLÓ 2014/53/EU IRÁNYELV alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. A megfelelőségi nyilatkozat letölthető a következő címen: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Műszaki problémák esetén vegye fel a kapcsolatot az Ön országában működő ügyfélszolgálatunkkal. se.com/contact

ro CS



CCT5015-0002



Pentru mai multe detalii, în funcție de țară, consultați ghidul de utilizare a sistemului.

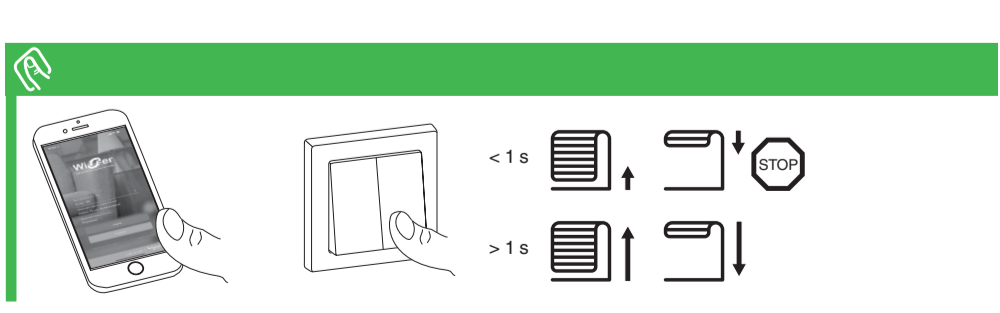
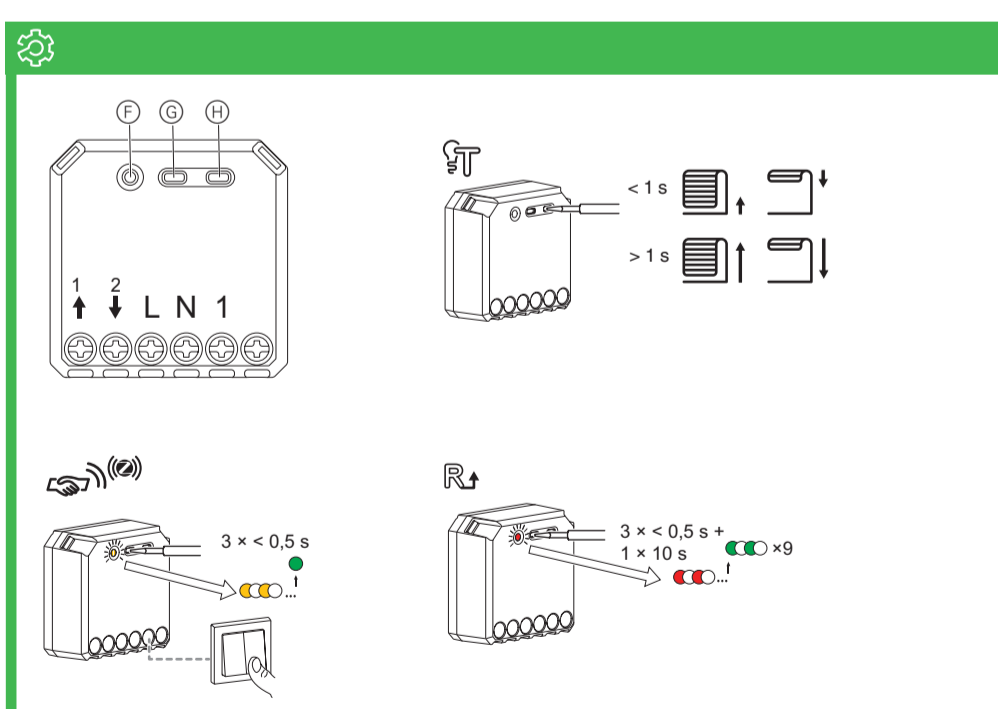
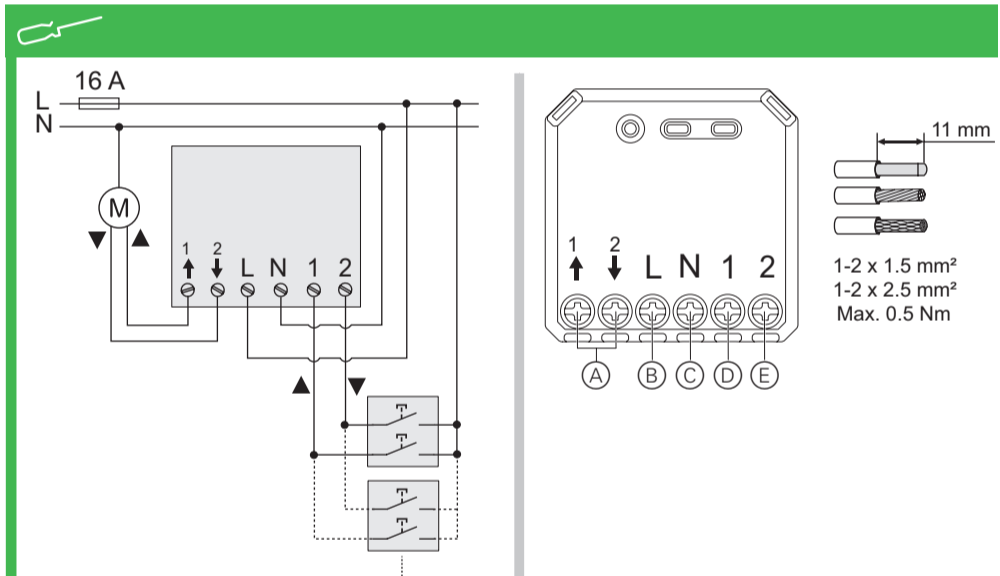
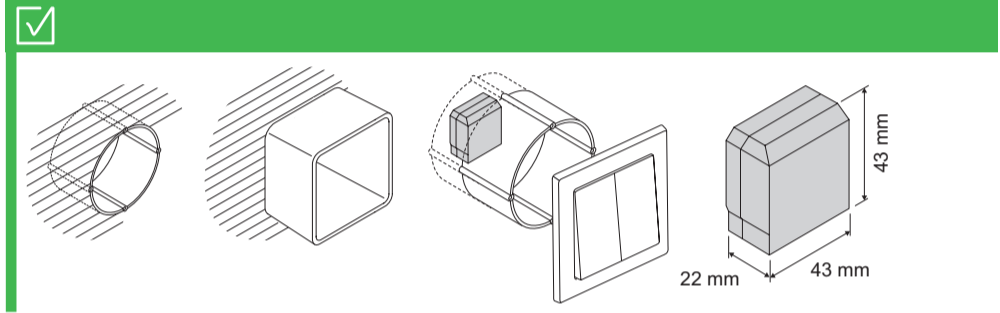


https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/

M 4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$



ro Wiser Micro modul jaluzele

Cerințe preliminare

Descărcați aplicația Wiser pe smartphone și instalați Wiser Gateway/Hub (denumit în continuare Wiser Gateway) pentru a configura și controla dispozitivele Wiser.

Pentru siguranța dvs.

▲ ▲ PERICOL

PERICOL DE ELECTROCUTARE, EXPLOZIE SAU ARCURI ELECTRICE

Instalația electrică sigură trebuie realizată numai de către specialiști calificați. Specialiștii calificați trebuie să dea dovadă de cunoștințe aprofundate în următoarele domenii:

- Conectarea la rețelele de instalații
- Conectarea mai multor dispozitive electrice
- Pozarea cablurilor electrice
- Norme de siguranță, reguli și reglementări locale de cablare

Nerespectarea acestor instrucțiuni va duce la deces sau vătămare gravă.

Familiarizarea cu produsul

Wiser Micro modul jaluzele (denumit în continuare **puc**) este utilizat pentru controlul unui motor de jaluzele/rulou echipat cu un întrerupător de poziție finală.

Contactele de releu blocate mecanic unul față de altul previn declanșarea simultană a celor două ieșiri de releu.

i Pucul nu trebuie utilizat pentru controlul aplicațiilor relevante din punct de vedere al siguranței.

Opțiuni de control

Controlul întregii case: Pentru a controla pucul în casa dvs. prin intermediul aplicației Wiser, veți avea nevoie de Wiser Gateway.

Controlul unei camere: Pentru a controla pucul prin alte dispozitive Wiser, acesta poate fi asociat. Dispozitivele Wiser trebuie să se afle în aceeași rețea Zigbee.

Funcționare directă: Pucul poate fi controlat întotdeauna direct la fața locului. Pentru aceasta, puteți conecta maximum 10 butoane de comandă duble.

Alegerea locației de instalare

Dacă plasați pucul în spatele unui buton de comandă mecanic, utilizați o cutie de instalare adâncă.

Elemente de conexiune

- A Contacte motor (sus/jos)
- B Conductor sub
- C Conductor neutru
- D Intrare unitate de extensie 1
- E Intrare unitate de extensie 2

Montarea pucului

Conectarea pucului

▲ ▲ PERICOL

PERICOL DE ELECTROCUTARE

- Asigurați-vă că zona de conectare a terminalului nu vine în contact cu părțile metalice ale oricărui dispozitiv instalat în aceeași locație.
- Nu scurtați ieșirile către conductorul neutru.
- Contactele motorului și conexiunea conductorului sub tensiune trebuie separate între ele printr-o izolație de bază de 240 V c.a.
- Atunci când efectuați lucrări la dispozitiv, deconectați întotdeauna dispozitivul de la sursa de alimentare, deoarece ieșirea poate avea curent electric chiar și atunci când sarcina este deconectată.
- Opriti siguranța din circuitul de intrare înainte de instalarea, întreținerea sau efectuarea lucrărilor de service (sau înlocuirea sarcinii) asupra dispozitivului.

Nerespectarea acestor instrucțiuni va duce la deces sau vătămare gravă.

Elemente de operare

- F Led de stare
- G Buton Configurare/Resetare
- H Buton de testare

Setarea pucului

▲ AVERTISMENT

PERICOL DIN CAUZA ELECTROCUTĂRII

- Respectați reglementările privind lucrul cu piese aflate sub tensiune.
- Acționați butoanele dispozitivului numai cu echipamente auxiliare izolate care îndeplinesc cerințele EN 60900.

Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la deces sau vătămare gravă.

Testarea pucului

Înainte de a cupla pucul sau de a conecta butoanele de comandă mecanice, puteți testa funcțiile de bază.

Conectarea la Wiser Gateway

Apăsăți scurt (0.5 s) butonul Configurare/Resetare de 3 ori pentru a vă conecta la rețeaua Zigbee disponibilă. După o conexiune cu succes la Wiser Gateway, ledul de stare devine verde.

Asocierea la alte dispozitive Wiser

Pentru a controla produsul în modul Controlul unei camere, acesta poate fi asociat cu alte dispozitive Wiser din aceeași rețea Zigbee.

Pentru mai multe detalii, consultați ghidul de utilizare a sistemului.

Resetarea pucului

Apăsăți scurt (0.5 s) butonul Configurare/Resetare de 3 ori și apoi apăsați lung butonul Configurare/Resetare o dată timp de >10 s și 15 s pentru a reseta pucul la modul implicit din fabrică.

Toate datele de configurare, datele de utilizator și datele de rețea sunt șterse. După care:

- Fără conectivitate la alte dispozitive sau camere
- Fără setări temporizator

Funcționarea pucului

Puteți controla de la distanță pucul prin intermediul aplicației Wiser.

Comportamentul ledului de stare

Consultați ghidul de utilizare a sistemului.

Depanare

Consultați ghidul de utilizare a sistemului.

Date tehnice

Tensiune nominală	220-240 V c.a., 50/60 Hz
Curent nominal	4 A, $\cos\phi = 0.6-1.0$
Canal jaluzele	1, blocat mecanic și electronic unul față de altul
Mod standby	Maximum 0,3 W
Temperatură de funcționare	Între 0 °C și 35 °C
Conductor neutru	Necesar
Borne de conectare	Maximum 2 x 2,5 mm ² , tipuri solide sau torsadate
Extensie conexiune	Maximum 10 butoane de comandă mecanice
Lungimea tuturor secțiunilor de cablu	Maximum 50 m pentru NYM cu 3 fire
Secțiuni	Cablu
Protecție a siguranței fuzibile	disjunctur 16 A
Frecvența de operare	2405 - 2480 MHz
Max.de radiofrecvența de putere transmisă	10 mW
Clasificare IP	IP20
Dimensiuni produs (î x l x A)	43 x 43 x 22 mm
Dimensiune cutie de perete	i Cutia de perete trebuie să aibă o adâncime minimă de 26 mm.
Certificare	Zigbee 3.0

Eliminați dispozitivul separat de gunoierul menajer, la un punct oficial de colectare. Reciclarea profesională protejează oamenii și mediul înconjurător de eventualele efecte negative.

Mărci înregistrate

- Zigbee® este marcă înregistrată a Zigbee Alliance.
- Apple® și App Store® sunt nume de mărci sau mărci înregistrate ale Apple Inc.
- Google Play™ Store și Android™ sunt nume de mărci sau mărci înregistrate ale Google Inc.
- Wiser™ este marcă înregistrată și proprietatea Schneider Electric SE, a filialelor sale și a companiilor afiliate.

Alte nume de mărci și mărci înregistrate sunt proprietăți ale deținătorilor relevanți.

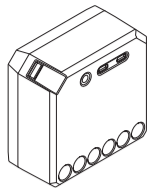
Declarație de conformitate UE

Prin prezenta, Schneider Electric Industries declară că acest produs este în conformitate cu cerințele fundamentale și cu alte dispoziții relevante prevăzute de DIRECTIVA 2014/53/UE PRIVIND ECHIPAMENTELE RADIO. Declarația de conformitate poate fi descărcată de la adresa: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Dacă aveți întrebări de ordin tehnic, vă rugăm să contactați centrul de asistență pentru clienți din țara dvs. se.com/contact

ro CS



CCT5015-0002



Wiser™

Schneider Electric



Další informace naleznete v systémové uživatelské příručce v části Česká Republika.



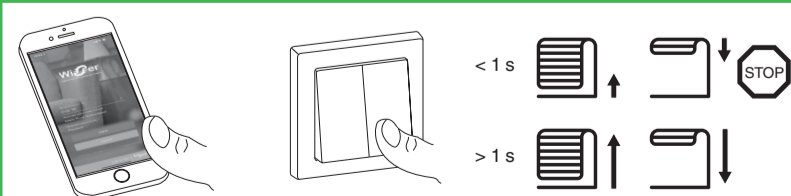
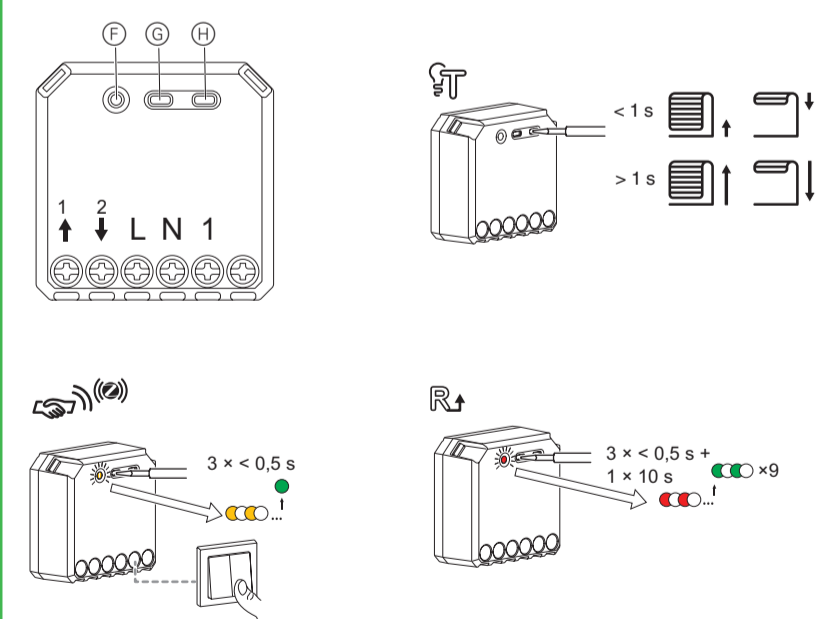
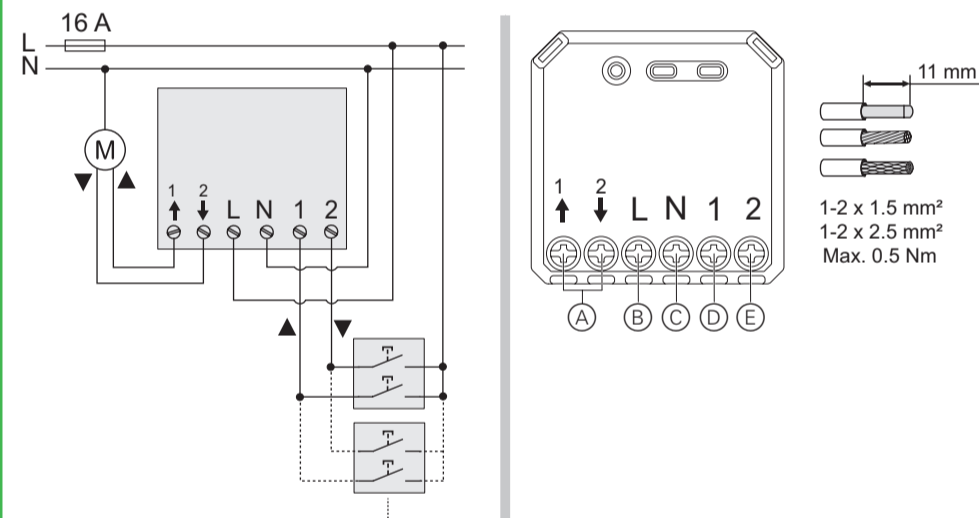
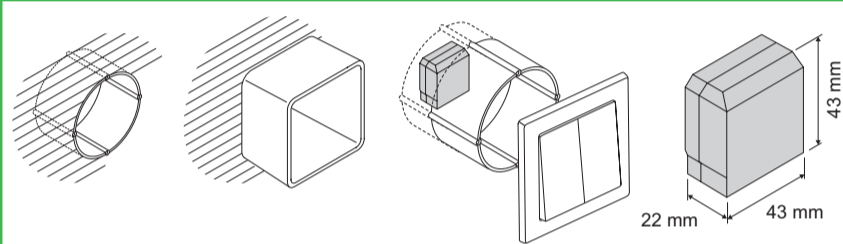
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$



CS Wiser mikro modul ovládače žaluzií

Předpoklady

Stáhněte si aplikaci Wiser do svého mobilního telefonu a nainstalujte Wiser Gateway/Hub (dále jen Wiser Gateway) pro konfiguraci a ovládání zařízení Wiser.

Pro vaši bezpečnost

⚠ ⚠ NEBEZPEČÍ

NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, EXPLOZE NEBO ZÁBLESKU

Bezpečnou elektromontáž smí provádět pouze kvalifikovaný technik. Kvalifikovaný technik musí prokázat dobré znalosti v následujících oblastech:

- Připojování k instalačním sítím
- Připojení několika elektrických zařízení
- Pokládání elektrických kabelů
- Bezpečnostní normy, místní pravidla a nařízení týkající se elektroinstalace

Nedodržení těchto pokynů může mít za následek smrt nebo vážné zranění.

Seznámení s produktem

Wiser mikro modul ovládače žaluzií (dále jen modul) se používá k ovládání jednoho motoru rolety/žaluzie vybaveného spínačem koncové polohy.

Reléové kontakty jsou mezi sebou mechanicky blokovány, aby nedošlo k současnému spuštění dvou reléových výstupů.



Modul nesmí být použit k řízení aplikací s významem pro bezpečnost.

Možnosti ovládání

Chytrá domácnost: Chcete-li ovládat modul ve svém domě pomocí aplikace Wiser, budete potřebovat Wiser Gateway bránu.

Místní ovládání: Chcete-li ovládat modul pomocí jiných zařízení Wiser, lze jej spárovat. Zařízení Wiser musí být ve stejné síti Zigbee.

Přímé ovládání: Modul je vždy možné ovládat přímo na místě. To provedete tak, že připojíte maximálně 10 mechanických dvojítkých tlačítek.

Volba místa montáže

Pokud uložíte modul za mechanické tlačítko, použijte hlubokou instalační krabici.

Připojovací prvky

- (A) Kontakty motoru (nahoru/dolů)
- (B) Fázový vodič
- (C) Nulový vodič
- (D) Vstup rozšiřující jednotky 1
- (E) Vstup rozšiřující jednotky 2

Montáž modulu

Připojení modulu

⚠ ⚠ NEBEZPEČÍ

NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM

- Zajistěte, aby oblast připojovací svorkovnice nebyla v kontaktu s kovovými částmi jakéhokoliv zařízení nainstalovaného ve stejném místě.
- Nezkratujte výstupy na neutrální výstupy.
- Kontakty motoru a propojení fázového vodiče musí být od sebe odděleny základní izolací 240 V AC.
- Při práci na zařízení vždy odpojte zařízení od napájení, protože výstup může být pod proudem, i když je zatížení vypnuto.
- Před instalací, údržbou nebo servisem zařízení (nebo výměnou zátěže) vypněte pojistku ve vstupním obvodu.

Nedodržení těchto pokynů může mít za následek smrt nebo vážné zranění.

Provozní prvky

- (F) Stavová LED dioda
- (G) Tlačítko Setup/Reset
- (H) Testovací tlačítko

Nastavení modulu

⚠ VAROVÁNÍ

NEBEZPEČÍ ZPŮSOBENÉ ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

- Dodržujte předpisy pro práci na živých částech.
- Aktivujte pouze tlačítka zařízení pomocí izolovaného pomocného nástroje, který splňuje požadavky normy EN 60900

Nedodržení těchto pokynů může mít za následek smrt nebo vážné zranění.

Testování modulu

Před spárováním modulu nebo připojením mechanických tlačítek můžete otestovat základní funkce.

Připojení k Wiser Gateway bráně

3x krátce (< 0,5 s) stiskněte tlačítko Setup/Reset a připojte se k dostupné síti Zigbee. Po úspěšném připojení k Wiser Gateway bráně se stavový indikátor LED změní na zelenou barvu.

Spárování s jinými zařízeními Wiser

Chcete-li ovládat produkt v režimu místního ovládání, lze jej spárovat s dalšími zařízeními Wiser v rámci jedné sítě Zigbee.

Další podrobnosti najdete v uživatelské příručce systému.

Reset modulu

3x krátce (< 0,5 s) stiskněte tlačítko Setup/Reset a poté tlačítko Setup/Reset stiskněte jednou po dobu >10 s a <15 s, abyste obnovil výchozí režim modulu.

Všechna konfigurační data, uživatelská data a síťová data jsou vymazána. Poté:

- Odstraníte všechna propojení k dalším zařízením nebo místnostem
- Smažete nastavení časovače

Ovládání modulu

Modul můžete dálkově ovládat přes aplikaci Wiser.

Chování stavového indikátoru LED

Viz uživatelská příručka systému.

Odstraňování problémů

Viz uživatelská příručka systému.

Technické údaje

Jmenovité napětí	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Jmenovitý proud	4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$
Kanál žaluzie	1, mechanicky a elektricky blokovány proti sobě
Pohotovostní režim	Max. 0,3 W
Provozní teplota	0 °C až 35 °C
Nulový vodič	Povinný údaj
Připojovací svorky	Maximálně 2 x 2,5 mm ² , Plně nebo lankové vodiče
Prodlužovací připojení	Maximálně 10 mechanických tlačítek
Délka všech kabelových úseků	Maximálně 50 m v případě 3-vodičového kabelu NYM
Úseky	Kabel
Ochrana pojistkou	Jistič, 16 A
Provozní frekvence	2405 - 2480 MHz
Max. vysílaný radiofrekvenční výkon	<10 mW
Třída IP	IP20
Rozměry produktu (v x š x h)	43 x 43 x 22 mm
Rozměry instalační krabice	Instalační krabice musí mít minimální hloubku 26 mm.
Certifikace	Zigbee 3.0

Zařízení nelikvidujte spolu s domovním odpadem, nýbrž předejte je oficiálnímu sběrnému místu. Odborná recyklace chrání člověka i životní prostředí před potenciálními škodlivými účinky.

Ochranné známky

- Zigbee® je registrovaná ochranná známka společnosti Zigbee Alliance.
- Apple® a App Store® jsou obchodní značky nebo registrované ochranné známky společnosti Apple Inc.
- Google Play™ Store a Android™ jsou obchodní značky nebo registrované ochranné známky společnosti Google Inc.
- Wiser™ je ochranná známka a majetek společnosti Schneider Electric SE, jejích dceřiných a přidružených společností.

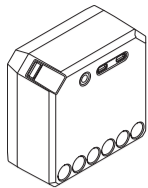
Další známky a registrované ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Prohlášení o shodě EU

Společnost Schneider Electric Industries tímto prohlašuje, že tento výrobek je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními SMĚRNICE O RÁDIOVÝCH ZAŘÍZENÍCH 2014/53/EU. Prohlášení o shodě si můžete stáhnout zde: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

V případě technických dotazů se prosím obraťte na centrum zákaznické podpory ve vaší zemi. se.com/cz



CCT5015-0002

Wiser™

Schneider Electric



За повече подробности, моля обърнете се към ръководството на потребителя, в зависимост Вашата държава.



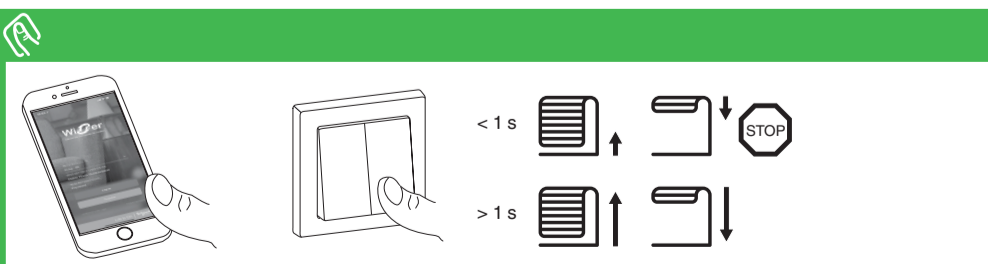
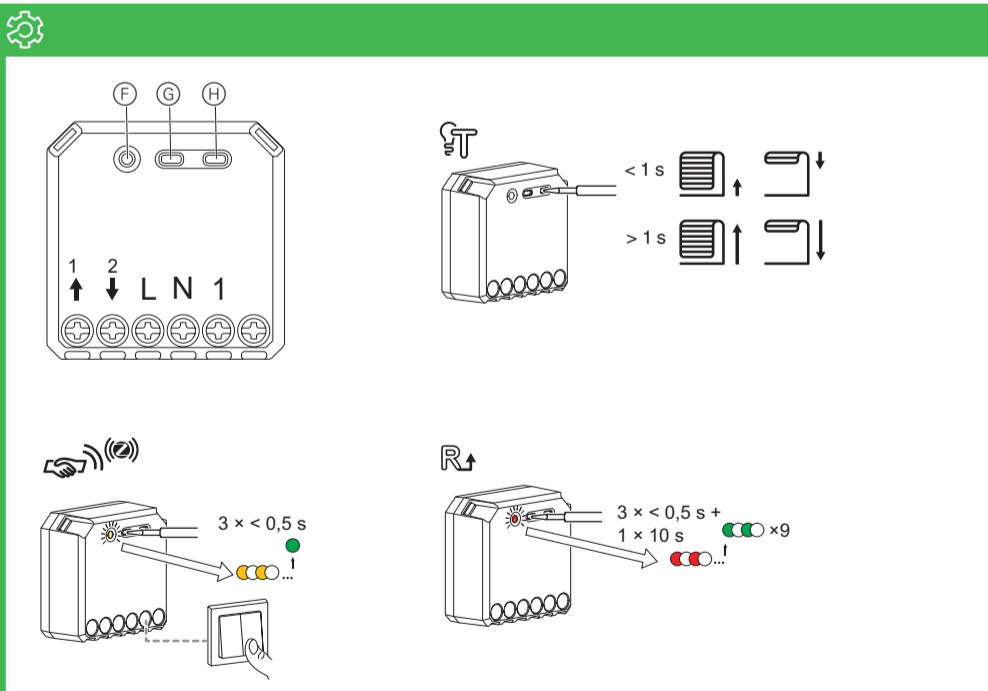
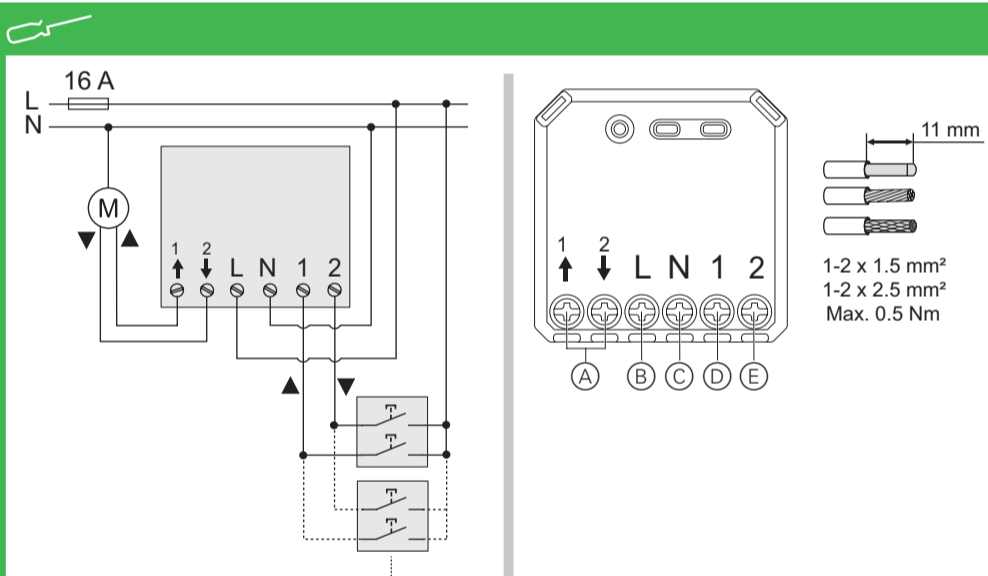
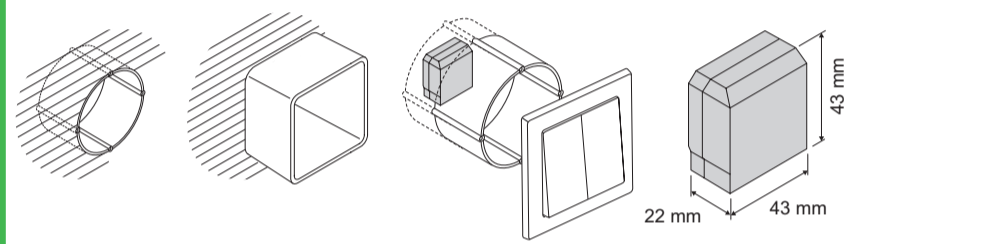
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



4 A, cosφ = 0.6 - 1.0



Wiser модул за щори

Изисквания

Изтеглете **приложението Wisер** на Вашия смартфон и инсталирайте **Wiser Gateway/Hub** (наричан по-надолу Wisер Gateway), за да конфигурирате и контролирате Wisер устройства.

За вашата безопасност

▲ ▲ ОПАСНОСТ

ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР, ЕКСПЛОЗИЯ ИЛИ ЕЛЕКТРИЧЕСКА ДЪГА

Безопасната електрическа инсталация трябва да се извърши само от квалифициран професионалист. Квалифицираните професионалисти трябва да имат задълбочени познания в следните области:

- Свързване към инсталационни мрежи
- Свързване на множество електрически устройства
- Полагане на електрически кабели
- Стандарти за безопасност, местни правила и разпоредби за окабеляване

Неспазването на тези инструкции ще доведе до смърт или сериозно нараняване.

Запознаване с продукта

Wiser модула за щори (наричан по-долу **конзола**) се използва за управление на една щора/мотор за ролетна щора, оборудван с прекъсвач за крайна позиция.

Контактите с реле, заключени механично един срещу друг, предотвратяват едновременното задействане на двата изхода на релето.

i Конзолата не трябва да се използва за контрол на приложения, свързани с безопасността.

Опции за управление

Управление на дома: За да управлявате конзолата в дома си чрез **приложението Wisер**, се нуждаете от Wisер порт.

Управление на помещението: За управление на конзолата чрез други устройства Wisер конзолата може да се сдвои. Устройствата Wisер трябва да са в същата мрежа на Zigbee.

Директно управление: Конзолата винаги може да бъде управлявана директно на място. За да направите това, може да свържете максимум 10 механични двойни бутона.

Избор на място за монтиране

Ако поставите конзолата зад механичен бутон, използвайте дълбока инсталационна кутия.

Свързващи елементи

- Ⓐ Контакти за двигатели (нагоре/надолу)
- Ⓑ Проводник под напрежение
- Ⓒ Неутрален проводник
- Ⓓ Вход за разширителен модул 1
- Ⓔ Вход за разширителен модул 2

Монтиране на конзола

Свързване на конзолата

▲ ▲ ОПАСНОСТ

ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР

- Уверете се, че зоната на свързване на клемите не влиза в контакт с металните части на друго устройство, монтирано на същото място.
- Не свързвайте изходите със заземяването.
- Контактите за двигатели и проводника под напрежение трябва да са разделени чрез основна изолация 240 V AC.
- Когато работите с устройството, винаги изключвайте устройството от електрозахранването, тъй като изходът може да провежда електрически ток дори при изключено натоварване.
- Изключете предпазителя във входящата верига преди монтажа, поддръжката или обслужването (или смяната на товара) на устройството.

Неспазването на тези инструкции ще доведе до смърт или сериозно нараняване.

Работни елементи

- Ⓕ LED индикатор за състояние
- Ⓖ Бутон за настройка/нулиране
- Ⓗ Тестов бутон

Настройване на конзолата

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР

- Спазвайте разпоредбите за работа с части под напрежение.
- Задействайте само бутоните за устройства, като използвате изолирано спомагателно оборудване, което отговаря на изискванията на EN 60900

Неспазването на тези инструкции може да доведе до смърт или сериозно нараняване.

Тестване на конзолата

Преди да свържете конзолата или механичните бутони, можете да тествате основните функции.

Свързване към Wisер порта

Натиснете за кратко (< 0,5 сек.) бутона за настройка/нулиране 3 пъти, за да се свържете с наличната мрежа на Zigbee. При успешно свързване с Wisер порта LED индикаторът за състояние става зелен.

Сдвояване с други устройства Wisер

За да управлявате продукта в режим на управление на помещението, той може да бъде сдвоен с други устройства Wisер в рамките на една и съща мрежа на Zigbee.

За повече подробности вижте системното ръководство на потребителя.

Нулиране на конзолата

Натиснете за кратко (< 0,5 сек.) бутона за настройка/нулиране 3 пъти и след това натиснете продължително бутона за настройка/нулиране веднъж за > 10 сек. и < 15 сек., за да нулирате конзолата до фабричен режим по подразбиране.

Всички данни за конфигурацията, потребителските данни и мрежовите данни се изтриват. След което:

- Няма връзка с други устройства или помещения
- Няма настройки на таймера

Управление на конзолата

Може да управлявате дистанционно конзолата чрез **приложението Wisер**.

Поведение на LED индикатора за състояние

Вижте системното ръководство на потребителя.

Отстраняване на неизправности

Вижте системното ръководство на потребителя.

Технически данни

Номинално напрежение	AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
Номинален ток	4 A, cosφ = 0,6 – 1,0
Канал за щори	1, механично и електронно заключен един срещу друг
Режим на готовност	Максимум 0,3 W
Работна температура	0°C до 35°C
Неутрален проводник	Задължителен
Свързващи клеми	Максимум 2 x 2,5 mm ² , едножилни или многожилни кабели
Връзка на удължител	Максимум 10 механични бутона
Дължина на всички кабелни секции	Максимум 50 м за 3-проводников NYM
Секции	Кабел
Предпазител	Прекъсвач 16 A
Работна честота	2405 - 2480 MHz
Максимална мощност на радиочестното предаване	< 10 mW
IP характеристика	IP20
Размери на продукта (В x Ш x Д)	43 x 43 x 22 мм
Размер на стенна кутия	i Стенната кутия трябва да има минимална дълбочина от 26 мм.
Сертификация	Zigbee 3.0

⚠ Изхвърляйте устройството отделно от битовите отпадъци в официален пункт за събиране. Професионалното рециклирано предпазва лица и околната среда от потенциални негативни последици.

Търговски марки

- Zigbee® е регистрирана търговска марка на Zigbee Alliance.
- Apple® и App Store® са имена на марки или регистрирани търговски марки на Apple Inc.
- Google Play™ Store и Android™ са имена на марки или регистрирани търговски марки на Google Inc.
- Wisер™ е търговска марка и собственост на Schneider Electric SE, нейните подразделения и филиали.

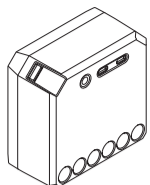
Другите марки и регистрирани търговски марки са собственост на съответните им собственици.

Декларация за съответствие на ЕС

С настоящото Schneider Electric Industries декларира, че този продукт е в съответствие с основните изисквания и други съответни разпоредби на ДИРЕКТИВА 2014/53/ЕС ОТНОСНО РАДИОСЪОРЪЖЕНИЯТА. Декларацията за съответствие може да бъде изтеглена на адрес: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Ако имате технически въпроси, се свържете с центъра за обслужване на клиенти във вашата страна. se.com/contact



CCT5015-0002

WiZer™

Schneider Electric



Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του συστήματος, ανάλογα με τη χώρα σας.

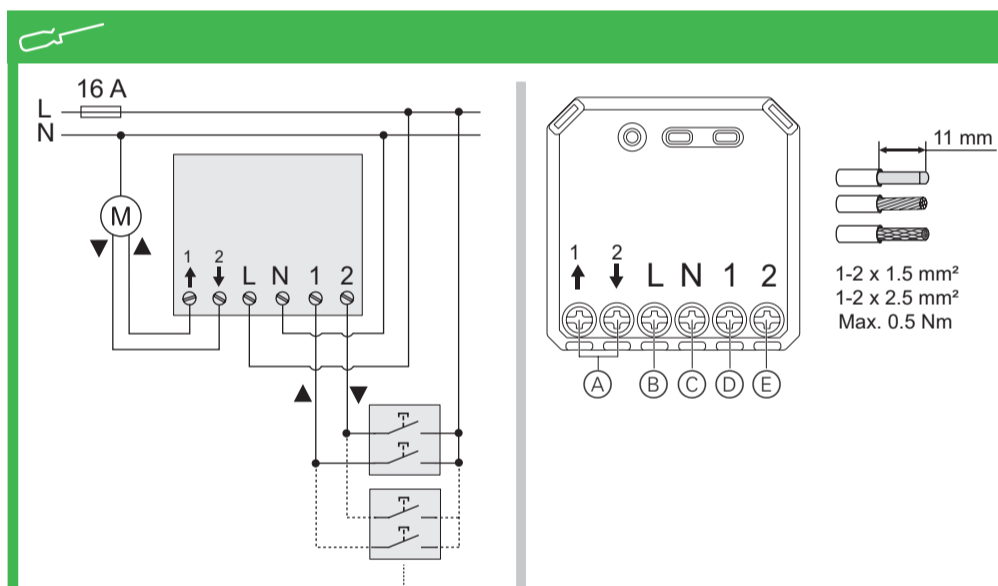
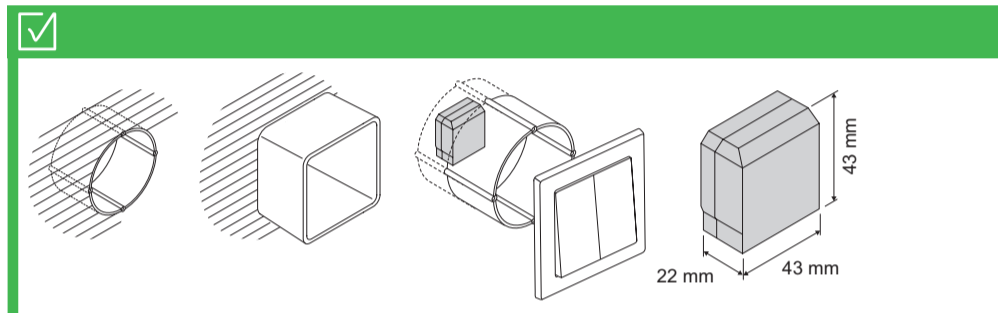


https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/

M 4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$



< 1 s: LED on, ruck on
 > 1 s: LED on, ruck on, LED off, ruck on (3 times), LED on, ruck on (10 times)

< 1 s: LED on, ruck on, STOP
 > 1 s: LED on, ruck on, LED off, ruck on (3 times), LED on, ruck on (10 times)

Wiser διακόπτης ρολών Universal

Προϋποθέσεις

Κατεβάστε την εφαρμογή **Wiser** στο smartphone σας και εγκαταστήστε το **Wiser Gateway** για να ρυθμίσετε και να ελέγχετε τις συσκευές Wiser Smart.

Για τη δική σας ασφάλεια

⚠ ⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΕΚΡΗΞΗΣ Ή ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ

Η ασφαλής ηλεκτρική εγκατάσταση πρέπει να γίνεται μόνο από ειδικευμένους ηλεκτρολόγους. Οι ειδικευμένοι ηλεκτρολόγοι πρέπει να έχουν ειδικευμένες γνώσεις στους εξής τομείς:

- Σύνδεση σε δίκτυα εγκαταστάσεων
- Σύνδεση πολλών ηλεκτρικών συσκευών
- Τοποθέτηση ηλεκτρικών καλωδίων
- Πρότυπα ασφαλείας, τοπικοί κανόνες και κανονισμοί καλωδιώσεων

Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα θανατηφόρους ή σοβαρούς τραυματισμούς.

Εξοικείωση με το προϊόν

Ο Wiser διακόπτης ρολών Universal (αναφέρεται παρακάτω ως **ruck**) χρησιμοποιείται για τον έλεγχο ενός μοτέρ περισίδων/ρολό εξοπλισμένων με θερματικό διακόπτη. Οι επαφές ρελέ που είναι κλειδωμένες μηχανικά και μεταξύ τους αποτρέπουν την ταυτόχρονη ενεργοποίηση των δύο εξόδων ρελέ.

i Το ruck δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τον έλεγχο των σχετικών με την ασφάλεια εφαρμογών.

Επιλογές ελέγχου

Έλεγχος σπιτιού: Για να ελέγξετε το ruck στο σπίτι σας μέσω της εφαρμογής **Wiser**, θα χρειαστείτε το Wiser Gateway.

Έλεγχος δωματίου: Για να ελέγξετε το ruck μέσω άλλων συσκευών Wiser, μπορείτε να το συζεύξετε. Οι συσκευές Wiser πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο δίκτυο Zigbee.

Άμεση λειτουργία: Το ruck μπορεί πάντα να ελέγχεται απευθείας επιτόπου. Για να το κάνετε αυτό, μπορείτε να συνδέσετε μέχρι και 10 μηχανικά διπλά μπουτόν.

Επιλογή της θέσης εγκατάστασης

Αν τοποθετήσετε το ruck πίσω από ένα μηχανικό μπουτόν, χρησιμοποιήστε ένα κουτί βαθιάς εγκατάστασης.

Στοιχεία σύνδεσης

- A) Επαφές κινητήρα (πάνω/κάτω)
- B) Αγωγός υπό τάση
- C) Ουδέτερος αγωγός
- D) Είσοδος μονάδας επέκτασης 1
- E) Είσοδος μονάδας επέκτασης 2

Τοποθέτηση του ruck

Σύνδεση του ruck

⚠ ⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ

- Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή σύνδεσης θερματικού δεν έρχεται σε επαφή με τα μεταλλικά μέρη καμιάς συσκευής που είναι εγκατεστημένη στην ίδια θέση.
- Μην κόβετε τις εξόδους στο ουδέτερο.
- Οι επαφές του διακόπτη και η σύνδεση του αγωγού υπό τάση πρέπει να διαχωρίζονται μεταξύ τους με βασική μόνωση 240 VAC.
- Όταν εργάζεστε στη συσκευή, αποσυνδέετε πάντα τη συσκευή από την ηλεκτρική τροφοδοσία, καθώς η έξοδος μπορεί να μεταφέρει ηλεκτρικό ρεύμα ακόμα και όταν το φορτίο είναι απενεργοποιημένο.
- Απενεργοποιήστε την ασφάλεια στο εισερχόμενο κύκλωμα πριν από την εγκατάσταση, τη συντήρηση ή τη λειτουργία (ή την αντικατάσταση του φορτίου) της συσκευής.

Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα θανατηφόρους ή σοβαρούς τραυματισμούς.

Στοιχεία χειρισμού

- F) LED κατάσταση
- G) Κομπι ρύθμισης/επαναφοράς
- H) Κομπι δοκιμής

Ρύθμιση του ruck

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ

- Τηρήστε τους κανονισμούς λειτουργίας σε ζωντανά μέρη.
- Ενεργοποιήστε μόνο τα πλήκτρα συσκευής με μονωμένο βοηθητικό εξοπλισμό που πληροί τις απαιτήσεις του EN 60900.

Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα θανατηφόρους ή σοβαρούς τραυματισμούς.

Δοκιμή του ruck

Πριν συζεύξετε το ruck ή συνδέσετε μηχανικά μπουτόν, μπορείτε να ελέγξετε τις βασικές λειτουργίες.

Σύνδεση στη Wiser Gateway

Πατήστε στιγμιαία (< 0,5 s) το κομπι ρύθμισης/επαναφοράς 3 φορές για σύνδεση με το διαθέσιμο δίκτυο Zigbee. Με επιτυχημένη σύνδεση στη Wiser Gateway η ένδειξη κατάστασης LED γίνεται πράσινη.

Σύζευξη με άλλες συσκευές Wiser

Για τον έλεγχο του προϊόντος σε λειτουργία ελέγχου δωματίου, μπορεί να συζευχθεί με άλλες συσκευές Wiser στο ίδιο δίκτυο Zigbee.

Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης του συστήματος.

Επαναφορά του ruck

Πατήστε στιγμιαία (< 0,5 s) το κομπι ρύθμισης/επαναφοράς 3 φορές και στη συνέχεια πατήστε παρατεταμένα το κομπι ρύθμισης/επαναφοράς μία φορά για >10 s και <15 s για να επαναφέρετε το ruck στην εργοστασιακή προεπιλεγμένη λειτουργία. Διαγράφονται όλα τα δεδομένα διαμόρφωσης παραμέτρων, χρήστη και δικτύου. Στη συνέχεια:

- Καμία σύνδεση με άλλες συσκευές ή δωμάτια
- Δεν υπάρχουν ρυθμίσεις χρονομέτρου

Λειτουργία του ruck

Μπορείτε να ελέγξετε από απόσταση το ruck μέσω της εφαρμογής **Wiser**.

Συμπεριφορά των λυχνιών LED κατάστασης

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του συστήματος.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του συστήματος.

Τεχνικά δεδομένα

Όνομαστική τάση	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Όνομαστικό ρεύμα	4 A, συν $\phi = 0.6 - 1.0$
Κανάλι περισίδων	1, μηχανικά και ηλεκτρονικά κλειδωμένα μεταξύ τους
Σε αναμονή	Μέγιστο 0.3 W
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C έως 35 °C
Ουδέτερος αγωγός	Απαιτείται
Ακροδέκτες σύνδεσης	Μέγιστο 2 x 2,5 mm ² , στερεά ή πλεγμένα είδη
Σύνδεση επέκτασης	Μέγιστο 10 μηχανικά μπουτόν
Μήκος όλων των τμημάτων καλωδίων	Μέγιστο 50 m για NYM 3 καλωδίων
Τμήματα	Καλώδιο
Προστασία ασφαλείας	Ασφαλειοδιακόπτης 16 A
Συχνότητα λειτουργίας	2405 - 2480 MHz
Μέγιστη ισχύς μετάδοσης ραδιοκυμάτων	<10 mW
Βαθμός IP	IP20
Διαστάσεις προϊόντος (Υ x Π x Β)	43 x 43 x 22 mm
Διαστάσεις κουτιού τοίχου	i Το κουτί τοίχου πρέπει να έχει ελάχιστο βάθος 26 mm.
Πιστοποίηση	Zigbee 3.0

⚠ Η απόσυρση της συσκευής γίνεται σε ένα επίσημο σημείο συλλογής και όχι μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Η σωστή ανακύκλωση προστατεύει τους ανθρώπους και το περιβάλλον από πιθανές αρνητικές επιπτώσεις.

Εμπορικά σήματα

- Το Zigbee® είναι κατοχυρωμένο εμπορικό σήμα της Zigbee Alliance.
- Τα Apple® και App Store® είναι εμπορικά ονόματα ή κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Apple Inc.
- Τα Google Play™ Store και Android™ είναι εμπορικά ονόματα ή κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Google Inc.

Τα άλλα εμπορικά ονόματα και τα κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους.

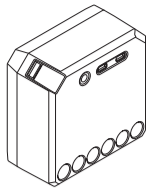
Δήλωση συμμόρφωσης της EE

Η εταιρεία Schneider Electric Industries, δηλώνει εδώ πως αυτό το προϊόν συμμορφώνεται προς τις βασικές απαιτήσεις και τις άλλες σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας Ραδιοφωνικού Εξοπλισμού 2014/53/EE. Η δήλωση συμμόρφωσης διατίθεται για ηλεκτρονική λήψη στη διεύθυνση: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Εάν έχετε τεχνικές ερωτήσεις επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της χώρας σας. se.com/contact

sv fi



CCT5015-0002



Wiser™

Schneider Electric



Mer information finns i systemhandboken, beroende på land.



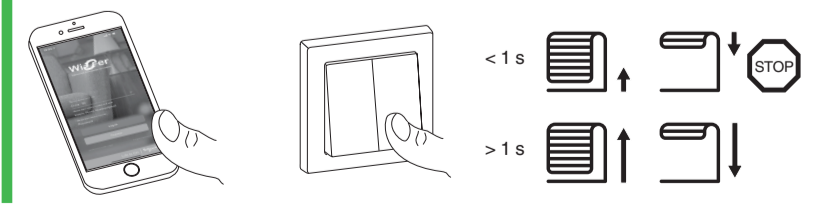
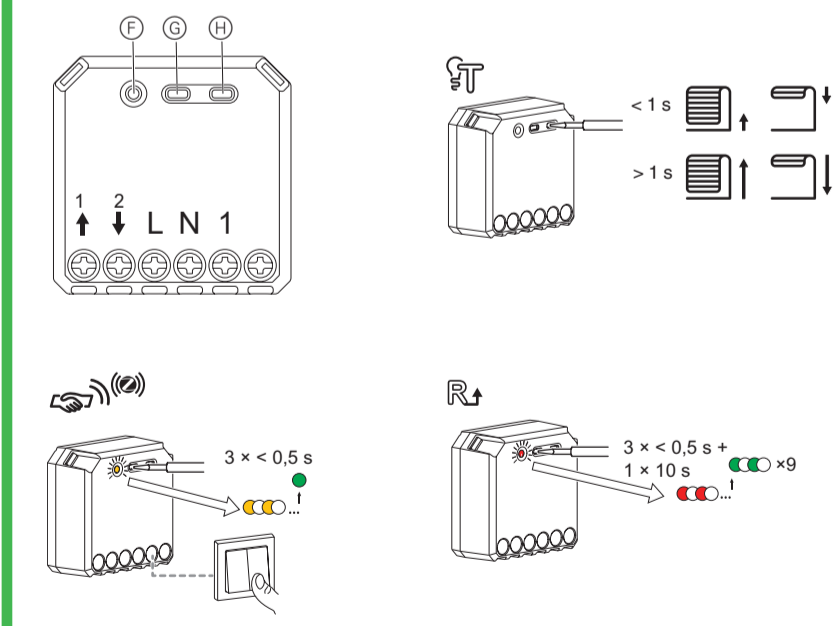
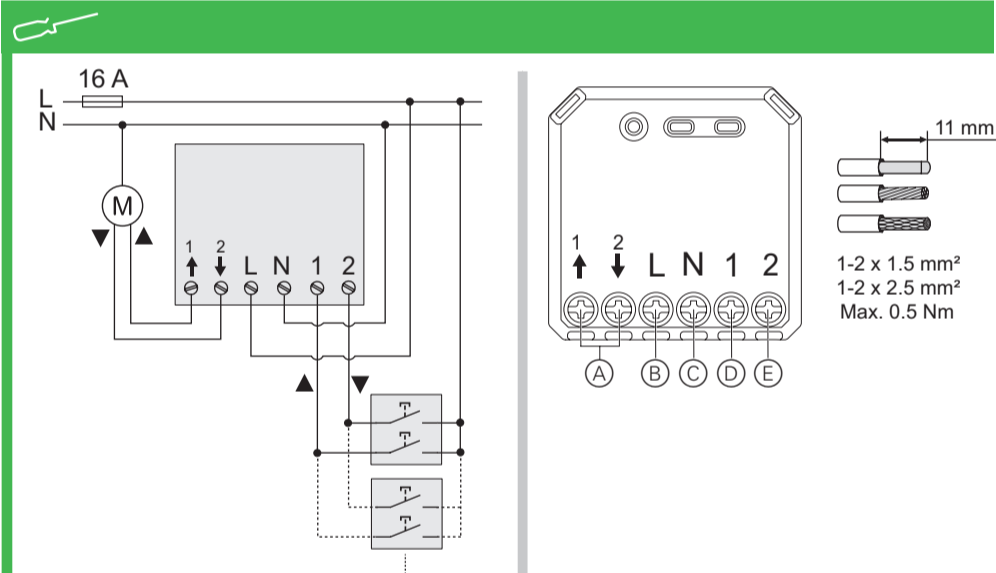
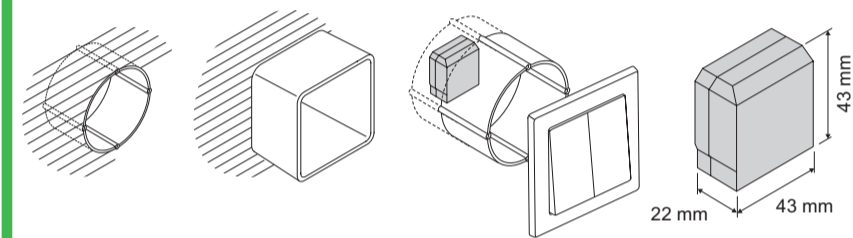
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$



Wiser jalousibrytarpuck

Förutsättningar

Hämta **Wiser-appen** till din smartphone och installera **Wiser Gateway/Hub** (nedan kallad Wiser Gateway) för att konfigurera och styra Wiser-enheter.

För din säkerhet

▲ ▲ FARA

RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGE

En elinstallation får endast utföras av kvalificerad personal. Yrkesverksamma måste besitta ingående kunskaper inom följande områden:

- Anslutning till installationsnätverk
- Anslutning av flera elektriska apparater
- Dragning av elkablar
- Säkerhetsstandarder, lokala installationsföreskrifter och bestämmelser

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

Beskrivning av produkten

Wiser mikro-jalousibrytarsstyrning (nedan kallad **puck**) används för att styra en jalousi-/jalousimotor utrustad med en ändlägesbrytare.

Reläkontakterna är mekaniskt låsta mot varandra för att förhindra att två reläutgångar aktiveras samtidigt.



Puck får inte användas för att styra relevanta säkerhetsfunktioner.

Styrningsalternativ

Styrning av ditt hem: För att styra pucken i hemmet genom **Wiser-appen** behöver du Wiser Gateway.

Rumsstyrning: För att styra pucken genom andra Wiser-enheter kan den paras ihop. Wiser-enheter måste finnas i samma Zigbee-nätverk.

Direkt drift: Pucken kan alltid styras direkt på plats. I detta syfte kan du ansluta maximalt 10 dubbla mekaniska tryckknappar.

Välja installationsplats

Om du placerar pucken bakom en mekanisk tryckknapp ska du använda en djup installationsdosa.

Anslutningselement

- Ⓐ Motorkontakter (upp/ner)
- Ⓑ Fasledare
- Ⓒ Neutralledare
- Ⓓ Tilläggsenhets-ingång 1
- Ⓔ Tilläggsenhets-ingång 2

Montering av puck

Anslutning av puck

▲ ▲ FARA

RISK FÖR ELSTÖTAR

- Kontrollera att om inte kommer i kontakt med metalldelarna i annan enhet som är installerad på samma plats.
- Bygla inte utgångarna till neutralledaren.
- Anslutningarna tillmotorn och anslutningen till fasledare måste skiljas åt av en 240 VAC grundisolering.
- Vid arbete på enheten ska spänningsförsörjningen alltid fränkopplas eftersom enheten kan vara spänningsatt även när lasten är fränkopplad.
- Bryt säkringen i den inkommande kretsen före installation, underhåll eller service (eller utbyte av lasten) på enheten.

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

Manöverelement

- Ⓕ Status-LED
- Ⓖ Knapp för Inställning/Återställning
- Ⓗ Testknapp

Inställning av puck

▲ VARNING

FARA PÅ GRUND AV ELSTÖTAR

- Följ bestämmelserna för arbete på strömsatta delar.
- Manövrera alltid enhetsknapparna med isolerad extrautrustning/verktyg som uppfyller kraven i EN 60900.

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

Testa pucken

Innan du kopplar pucken eller ansluter mekaniska tryckknappar har du möjlighet att testa grundfunktionerna.

Ansluta till Wiser Gateway

Tryck snabbt (< 0,5 s)) på knappen för Inställning/Återställning 3 gånger för att ansluta till det tillgängliga Zigbee-nätverket. Vid anslutning till Wiser Gateway blir statuslampan grön.

Parkopplingar till andra Wiser-enheter

För att styra produkten i ett rumsstyrningsläge kan den parkopplas med andra Wiser-enheter inom samma Zigbee-nätverk.

Mer information finns i systemets användarhandbok.

Återställning av puck

Tryck snabbt (< 0,5 s) på knappen för Inställning/Återställning 3 gånger och tryck sedan på knappen för Inställning/Återställning en gång för > 10 s och < 15 s för att återställa läget till fabriksinställningarna.

Alla konfigurationsdata, användardata och nätverksdata raderas. Därefter:

- Ingen anslutning till andra enheter eller rum
- Inga timerinställningar

Manövrering av puck

Du kan fjärrstyra pucken genom **Wiser-appen**.

Statuslysdiodens funktion

Se systemets användarhandbok.

Felsökning

Se systemets användarhandbok.

Teknisk data

Märkspänning	220–240 V AC, 50/60 Hz
Märkström	4 A, $\cos\phi = 0,6 - 1,0$
Jalusikanal	1, mekaniskt och elektroniskt isolerade från varandra
Standby	Max. 0,3 W
Drifttemperatur	0 °C till 35 °C
Neutralledare	Nödvändig
Anslutningsklämmor	Högst 2 x 2,5 mm ² , solida eller fåtrådiga typer
Tilläggsenhetsanslutning	Högst 10 mekaniska tryckknappar
Längd på alla kabelsektioner	Max 50 m för 3-ledarkabel NYM
Säkringsskydd	16A krets brytare
Användningsfrekvens	2405 - 2480 MHz
Max. överförd radiofrekvenseffekt	<10 mW
IP-klass	IP20
Produktmått (H x W x D)	43 x 43 x 22 mm
Mått på installationsdosan	Installationsdosan måste ha ett minsta djup på 26 mm.
Certifiering	Zigbee 3.0

Destruera utrustningen separat från hushållsavfall och vid ett officiellt uppsamlingsställe. Professionell återvinning skyddar människor och miljö mot de negativa effekter som annars kan uppstå.

Varumärken

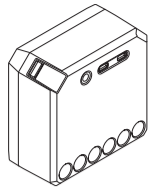
- Zigbee® är ett registrerat varumärke som tillhör Zigbee Alliance.
- Apple® and App Store® är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.
- Google Play™ Store och Android™ är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.
- Wiser™ är ett varumärke som tillhör Schneider Electric SE, dess dotterbolag och närstående företag. Andra registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkras Schneider Electric Industries att denna produkt överensstämmer med kraven och andra relevanta bestämmelser i RADIOTRUSTNINGSDIREKTIVET 2014/53/EU. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ner på se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Kontakta kundservicecentret i ditt land om du har några tekniska frågor. se.com/contact



CCT5015-0002

es pt



WiFer™

Schneider Electric



Consulte la **guía de usuario del sistema** para obtener más información, dependiendo de su país.



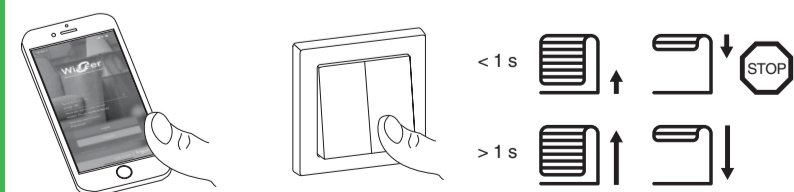
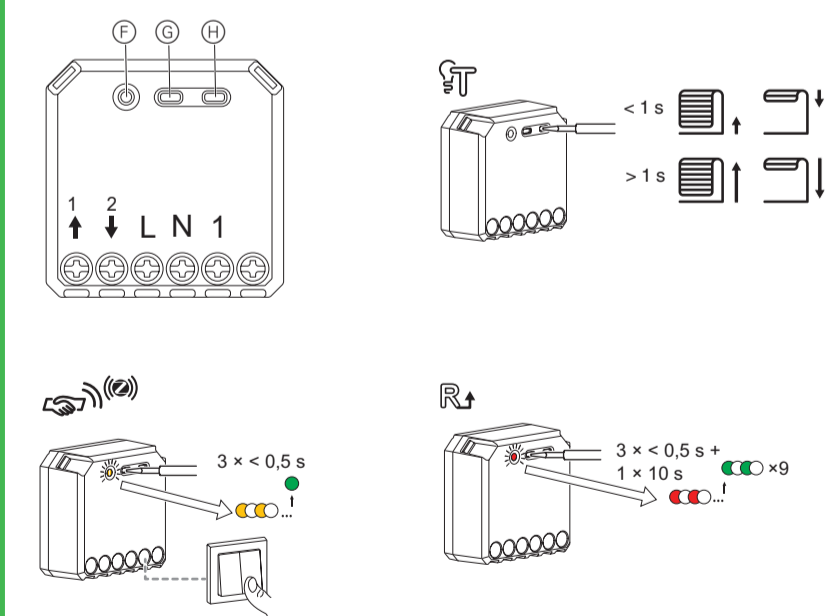
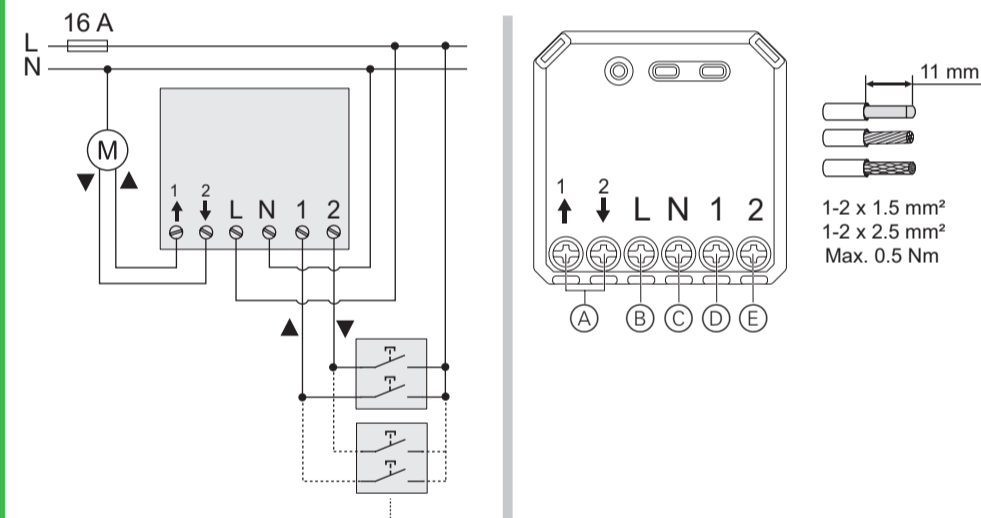
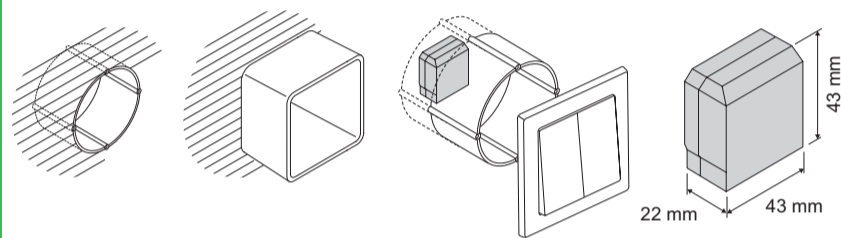
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$



Micro módulo control persianas conectado

Requisitos previos

Descargue la **aplicación Wiser** en su smartphone e instale el **Gateway/Hub Wiser** (en adelante denominado Gateway Wiser) para configurar y controlar dispositivos Wiser.

Por su seguridad

▲ ▲ PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

Solo profesionales especializados deben llevar a cabo una instalación eléctrica segura. Los profesionales especializados 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 sobre cableado

El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte o lesiones graves.

Información sobre el producto

El micro módulo interruptor de persianas Wiser (en adelante denominado, **micro módulo**) se utiliza para controlar un motor de cortina/persiana enrollable equipada con un final de carrera.

Los contactos de relé se bloquean mecánicamente unos contra otros para evitar la activación simultánea de dos salidas de relé.

i El micro módulo no debe utilizarse para controlar aplicaciones relevantes de seguridad.

Opciones de control

Control de hogar: Para controlar el micro módulo en su casa a través de la **aplicación Wiser**, necesitará el Gateway Wiser.

Control de habitación: Se puede emparejar el micro módulo con otros dispositivos Wiser, para ser controlado a través de otros dispositivos. Los dispositivos Wiser deben estar en la misma red Zigbee.

Funcionamiento directo: El micro módulo siempre puede controlarse directamente en el lugar donde ha sido instalado. Para esto, puede conectar un máximo de 10 pulsadores de persiana convencionales.

Elección del lugar de instalación

Si coloca el micro módulo detrás de un pulsador convencional NA, utilice una caja de empotrar profunda.

Elementos de conexión

- (A) Contactos del motor (arriba/abajo) del pulsador de subida
- (B) Cable de Fase (E) Entrada 2 de la señal del pulsador de subida
- (C) Cable de Neutro (D) Entrada 1 de la señal bajada
- (D) Entrada 1 de la señal bajada

Montaje del micro módulo

Conexión del micro módulo

▲ ▲ PELIGRO

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

- Asegúrese de que las áreas de conexiones del dispositivo no entre en contacto con las piezas metálicas de ningún dispositivo instalado en el mismo lugar.
- No cortocircuite las salidas con el neutro.
- Los contactos del motor y la conexión de la Línea deben estar separados entre sí por un aislamiento básico de 240V CA.
- Al manipular el dispositivo, desconéctelo siempre de la fuente de alimentación, ya que la salida puede llevar corriente eléctrica incluso cuando la carga esté apagada.
- Baje la protección del circuito donde está instalado el dispositivo, antes de la instalación, el mantenimiento o la sustitución de la carga del dispositivo.

El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte o lesiones graves.

Elementos de control

- (F) LED de estado
- (G) Botón de Configuración/Reset
- (H) Botón de test

Ajustes del micro módulo

▲ ADVERTENCIA

PELIGRO POR DESCARGA ELÉCTRICA

- Observe la normativa vigente para trabajar con dispositivos eléctricos.
- Accione únicamente los botones del dispositivo con una herramienta aislada auxiliar que cumpla con los requisitos de la EN60900.

El incumplimiento de estas instrucciones puede ocasionar la muerte o lesiones graves.

Prueba del micro módulo

Antes de emparejar el micro módulo o conectar pulsadores convencionales, puede probar las funciones básicas.

Conexión con el Gateway Gateway



Pulse brevemente (< 0,5 s) el botón de Configuración/

Reset 3 veces para conectarse a la red Zigbee disponible. Tras conectarse correctamente al Gateway Wiser, el LED de estado se vuelve de color verde.

Vinculación con otros dispositivos Wiser

Para controlar el dispositivo en un modo de control de habitación, se puede emparejar con otros dispositivos Wiser dentro de la misma red Zigbee.

Para obtener más detalles, consulte la guía del usuario del sistema.

Restablecimiento de la unidad

Pulse brevemente (< 0,5 s) el botón de Configuración/Reset 3 veces y, a continuación, manténgalo pulsado de nuevo una vez durante >10s y <15s para restablecer el micro módulo al modo predeterminado de fábrica.

Todos los datos de configuración, datos de usuario y datos de red serán eliminados. Después del restablecimiento ocurre lo siguiente:

- No hay conectividad con otros dispositivos o habitaciones
- No hay configuraciones de temporizador.

Funcionamiento del micro modulo

Puede controlar el micro módulo de forma remota a través de la **aplicación Wiser**.

Comportamiento del LED de estado

Consulte la guía de usuario.

Solución de problemas

Consulte la guía de usuario.

Datos técnicos

Tensión nominal	CA 220-240V, 50/60Hz.
Corriente nominal	4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$
Puerto de la persiana	1, bloqueados mecánica y electrónico un respecto del otro.
Standby	Máximo 0,3 W
Temperatura de servicio	De 0 °C a 35 °C
Conductor de neutro	Requerido
Bornes de conexión	Máximo 2 x 2,5 mm ² , tipos sólidos o trenzados
Conexión de pulsadores	Máximo 10 pulsadores convencionales
Longitud de todas las secciones de cable	Máximo 50m para cable NYM de 3 hilos
Protección	Interruptor automático de 16 A
Frecuencia de funcionamiento	2405 - 2480 MHz
Máxima potencia de radio-frecuencia transmitida	<10 mW
Clasificación IP	IP20
Dimensiones del producto	43 x 43 x 22 mm
(Al. x An. x Prof.) Dimensiones de la caja de empotrar	i La caja de empotrar debe tener una profundidad mínima de 26 mm.
Certificación	Zigbee 3.0

Deshecho del dispositivo: Deseche el dispositivo separado de la basura doméstica en los puntos de recogida oficiales. El reciclado profesional protege a las personas y al medio ambiente de posibles efectos negativos.

Marcas registradas:

- Zigbee® es una marca registrada de Zigbee Alliance.
- Apple® y App Store® son nombres comerciales o marcas registradas de Apple Inc.
- Google Play™ Store y Android™ son nombres comerciales o marcas registradas de Google Inc.
- Wiser™ es una marca registrada y propiedad de Schneider Electric SE, sus filiales y empresas asociadas.

Otros nombres y marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

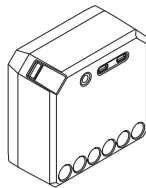
Declaración UE de conformidad

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

Schneider Electric Industries SAS

Si tiene consultas técnicas, póngase en contacto con soporte técnico de su país. se.com/contact

es pt



CCT5015-0002



Wiser™

Schneider Electric



Consulte o **guia de utilizador do sistema** para obter mais informações, de acordo com o país.



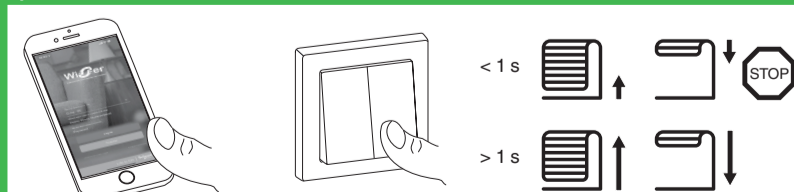
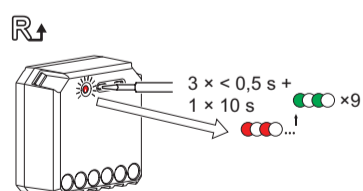
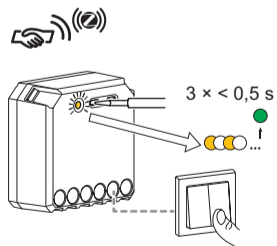
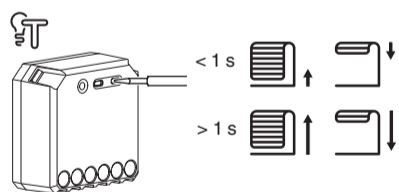
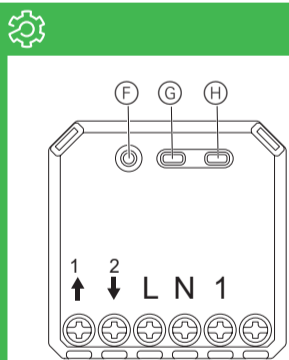
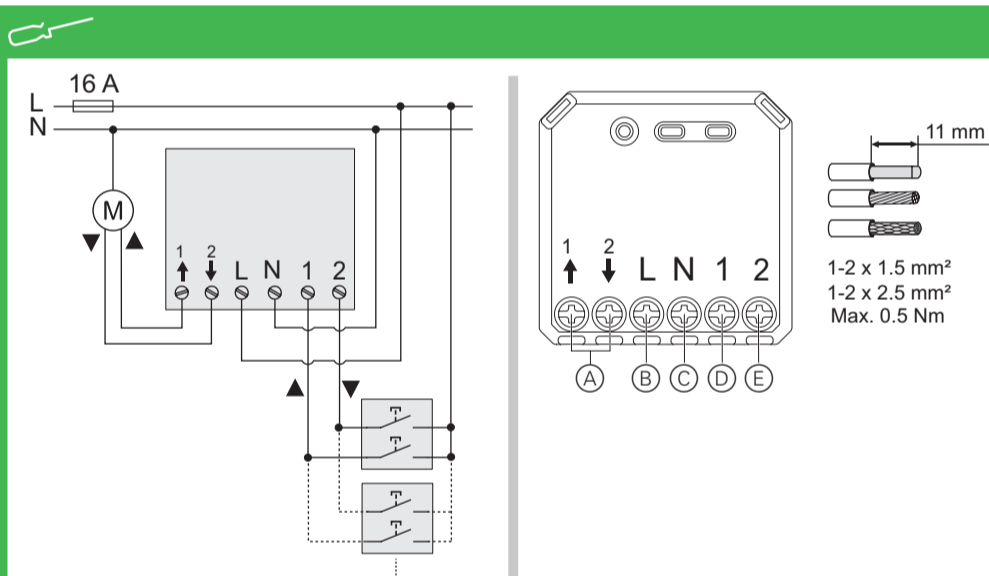
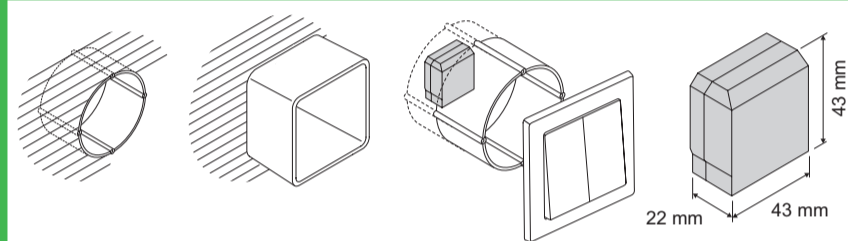
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



4 A, cosφ = 0.6 - 1.0



pt Micromódulo Estores Wiser

Pré-requisitos

Descarregue a **aplicação Wiser** para o seu smartphone e instale a **Gateway/Hub do Wiser** (adiante denominada Gateway Wiser) para configurar e controlar os dispositivos Wiser.

Para a sua segurança

▲ ▲ PERIGO

PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOÇÃO OU ARCO ELÉTRICO

A instalação elétrica segura deve realizar-se apenas por profissionais especializados. Os profissionais especializados devem provar que possuem conhecimentos aprofundados nas seguintes áreas:

- Ligação a redes de instalação
- Ligação de vários dispositivos elétricos
- Instalação de cabos elétricos
- Normas de segurança, regulamentos e regras de cablagem locais

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

Conhecer o produto

O micromódulo estores Wiser (a seguir designado **micromódulo**) é utilizado para controlar um motor de persiana/estore equipado com um interruptor final.

Os contactos do relé estão bloqueados mecanicamente uns dos outros para evitar o acionamento simultâneo de duas saídas de relé.

i O micromódulo não deve ser utilizado para controlar aplicações relevantes em termos de segurança.

Opções de controlo

Controlo da casa: Para controlar o micromódulo na sua casa através da aplicação Wiser, necessitará da Gateway Wiser.

Controlo de divisão: Para controlar o micromódulo por outros dispositivos Wiser, este pode ser emparelhado. Os dispositivos Wiser têm de estar na mesma rede Zigbee.

Operação direta: O micromódulo pode ser sempre controlado diretamente no local. Para tal, pode ligar um máximo de 10 botões duplos mecânicos.

Escolher o local de instalação

Se colocar o micromódulo atrás de um botão mecânico, utilize uma caixa de instalação funda.

Elementos de ligação

- A Contactos do motor (para cima/baixo)
- B Condutor fase
- C Condutor neutro
- D Entrada da unidade de extensão 1
- E Entrada da unidade de extensão 2

Montar o micromódulo

Ligar o micromódulo

▲ ▲ 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.
- Não reduza as saídas para neutro.
- O contacto do motor e o condutor fase têm de ter uma ligação separada um do outro através de um isolamento básico de 240 V CA.
- Quando estiver a trabalhar no dispositivo, desligue-o sempre da fonte de alimentação, uma vez que a saída pode transportar corrente elétrica mesmo quando a carga está desligada.
- Desligue o disjuntor do circuito no quadro de entrada antes da instalação, manutenção ou serviço (ou substituição da carga) do dispositivo.

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

Elementos de operação

- F LED de estado
- G Botão Configurar/Repor
- H Botão Testar

Configurar o micromódulo

▲ AVISO

PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO

- Respeite os regulamentos para trabalhar em peças sob tensão.
- Acione apenas os botões do dispositivo com equipamento auxiliar isolado que cumpra os requisitos da EN 60900.

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

Testar o micromódulo

Antes de acoplar o micromódulo ou ligar os botões mecânicos, pode testar as funções básicas.

Ligação à gateway Wiser

Prima brevemente (< 0,5 s) o botão Configurar/Repor 3 vezes para ligar à rede Zigbee disponível. Após uma ligação bem sucedida à Gateway **Wiser**, o LED de estado fica verde.

Emparelhamento com outros dispositivos Wiser

Para controlar o produto num modo de controlo de divisão, ele pode ser emparelhado com outros dispositivos Wiser na mesma rede Zigbee.

Para mais detalhes, consulte o guia de utilizador do sistema.

Reiniciar o micromódulo

Prima brevemente (< 0,5 s) o botão Configurar/Repor 3 vezes e, em seguida, prima o botão Configurar/Repor uma vez durante >10 s e <15 s para redefinir o disco para a predefinição de fábrica.

Todos os dados de configuração, dados do utilizador e dados da rede são eliminados. Após o qual:

- Não terá conectividade com outros dispositivos ou salas
- Não terá configurações de temporizador

Operar o micromódulo

Pode controlar remotamente o micromódulo através da aplicação Wiser.

Comportamento do LED de estado

Consulte o guia de utilizador do sistema.

Resolução de problemas

Consulte o guia de utilizador do sistema.

Informação técnica

Alimentação	CA 220 - 240 V, 50/60 Hz
Corrente nominal	4 A, cosφ = 0,6 - 1,0
Canal de persianas	1, bloqueado mecânica e eletronicamente uns dos outros
Stand-by	Máximo de 0,3 W
Temperatura de funcionamento	0 ° C a 35 ° C
Condutor neutro	Necessário
Terminais de ligação	Máximo 2 x 2,5 mm ² , de tipo rígido ou flexível
Ligação de extensão	Máximo de 10 botões mecânicos
Comprimento de todas as secções de cabos	Máximo de 50 m para cabo NYM de 3 fios
Proteção de circuito	disjuntor de 16 A
Frequência de operação	2405 - 2480 MHz
Potência máx. de radiofrequência transmitida	<10 mW
Classificação IP	IP20
Dimensões do produto (A x L x P)	43 x 43 x 22 mm
Dimensão da caixa de parede	i A caixa de parede deve ter uma profundidade mínima de 50 mm.
Certificação	Zigbee 3.0

⚠ 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.

Marcas registadas

- Zigbee® é uma marca registada da Zigbee Alliance.
- Apple® e App Store® são nomes de marcas ou marcas registadas da Apple Inc.
- Google Play™ Store e Android™ são nomes de marcas ou marcas registadas da Google Inc.
- Wiser™ é uma marca registada e propriedade da Schneider Electric SE, das respetivas associadas e filiais.

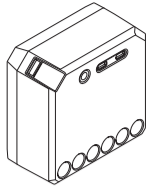
Outras marcas e marcas registadas são propriedade dos respetivos proprietários.

Declaração de conformidade da UE

A Schneider Electric Industries 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 download em: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

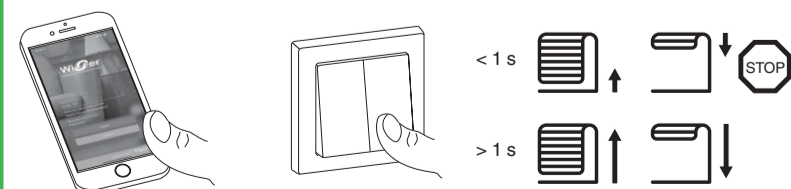
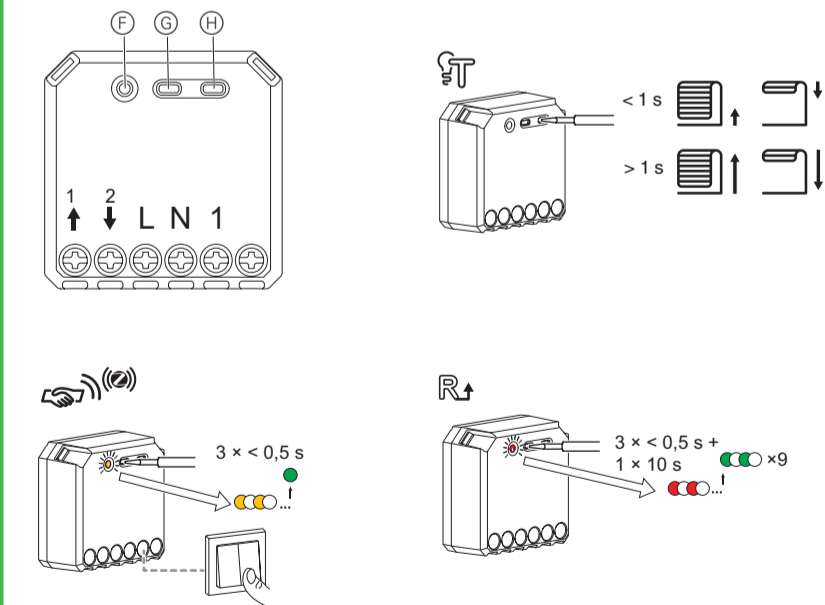
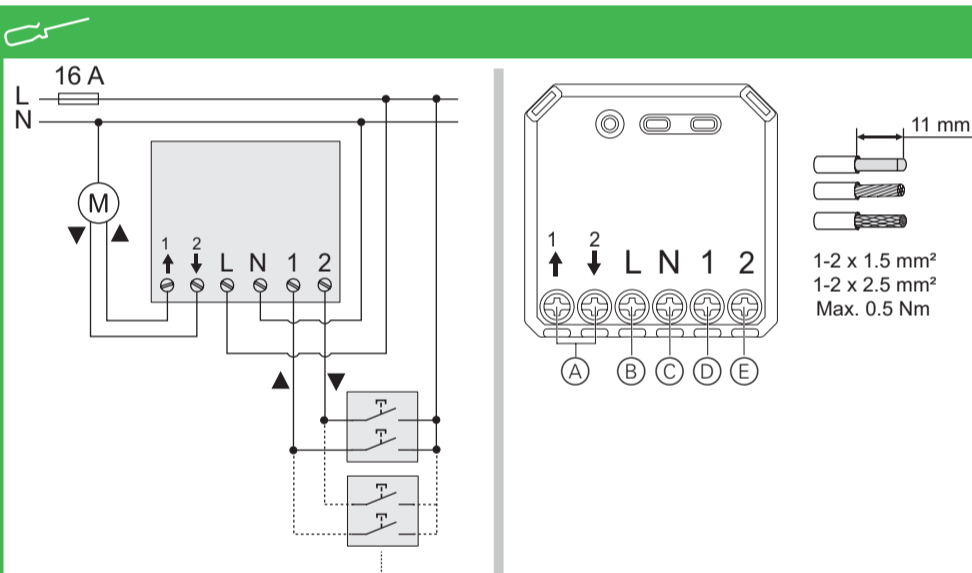
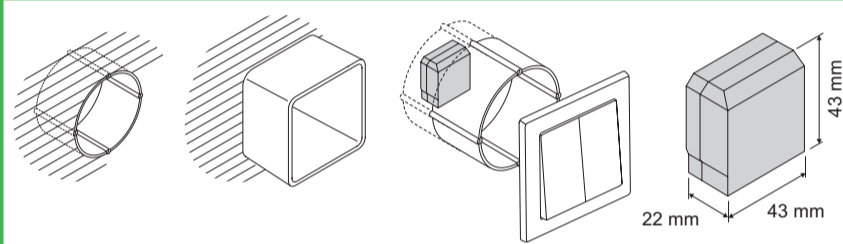
Para perguntas técnicas, contacte o Centro de Atendimento ao Cliente do seu país. se.com/contact



CCT5015-0002, CCT5015-0002W

Wiser™

Schneider
ElectricReportez-vous au guide **d'utilisation du système** pour plus d'informations, selon votre pays.
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_FR

https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/
4 A, $\cos\phi = 0.6 - 1.0$ **Wiser micromodule pour volet roulant****Conditions préalables**

Téléchargez l'**application Wiser** sur votre smartphone et installez les **passerelles/concentrateurs Wiser** (ci-après appelés passerelle Wiser) pour configurer et contrôler les appareils Wiser.

Pour votre sécurité**⚠ ⚠ DANGER****RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC**

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

- Raccordement aux réseaux d'installation
- Raccordement de différents appareils électriques
- Pose de câbles électriques
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage

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

Connaissance du produit

La commande à micromodule pour store Wiser (ci-après appelée **puck**) est utilisée pour commander un moteur de store/volet roulant équipé d'un interrupteur de position finale.

Les contacts de relais sont verrouillés mécaniquement l'un contre l'autre pour empêcher le déclenchement simultané de deux sorties de relais.



Le puck ne doit pas être utilisé pour contrôler les applications pertinentes en matière de sécurité.

Options de commande

Commande de maison : Pour contrôler le micromodule dans votre maison via l'**application Wiser**, vous aurez besoin de la passerelle Wiser.

Commande de pièce : Pour contrôler le micromodule à travers d'autres appareils Wiser, il peut être jumelé. Les appareils Wiser doivent être dans le même réseau Zigbee.

Opération directe : Le puck peut toujours être contrôlé directement sur place. Pour ce faire, vous pouvez connecter 10 boutons poussoirs mécaniques doubles au maximum.

Fonctions :

- Verrouillage mécanique et électronique
- Définition d'un minuteur ou d'un horaire (via application)
- Définition de l'heure d'exécution (via application)

Sélection du lieu de montage

Si vous placez le micromodule derrière un bouton-poussoir mécanique, utilisez un boîtier d'installation profond.

Éléments de connexion

- (A) Contacts moteur (haut/bas)
- (B) Conducteur sous tension
- (C) Conducteur neutre
- (D) Entrée unité d'extension 1
- (E) Entrée unité d'extension 2

Montage du micromodule**Connexion du micromodule****⚠ ⚠ DANGER****RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE**

- Assurez-vous que la zone de raccordement des bornes ne vient pas en contact avec les pièces métalliques d'un appareil installé au même endroit.
- Ne pas court-circuiter les sorties au neutre.
- Les contacts de moteur et la connexion de conducteur sous tension doivent être séparés l'un de l'autre par une isolation de base de 240 VCA.
- Lorsque vous travaillez sur l'appareil, déconnectez-le toujours de l'alimentation, car la sortie peut contenir un courant électrique même lorsque la charge est coupée.
- Éteignez le fusible dans le circuit entrant avant l'installation, la maintenance ou le service (ou le remplacement de la charge) de l'appareil.

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

Éléments de commande

- (F) LED d'état
- (G) Bouton Configurer/Réinitialiser
- (H) Bouton Test

Réglage du micromodule**⚠ AVERTISSEMENT****DANGER DU FAIT DU CHOC ÉLECTRIQUE**

- Respecter les règlements en vigueur pour les activités sur les pièces sous tension.
- N'activer les boutons de l'appareil qu'à l'aide d'un équipement auxiliaire isolé répondant aux exigences de la norme EN 60900.

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

Test du micromodule

Avant de coupler le micromodule ou de connecter les boutons-poussoirs mécaniques, vous pouvez tester les fonctions de base.

Connexion à la passerelle Wiser

Appuyez brièvement (< 0,5 s) 3 fois sur le bouton

Configurer/Réinitialiser pour vous connecter au réseau Zigbee disponible. Une fois la connexion établie avec la passerelle Wiser, la LED d'état passe au vert.

Couplage avec d'autres appareils Wiser

Pour contrôler le produit dans un mode de contrôle de pièce, il peut être associé à d'autres appareils Wiser dans le même réseau Zigbee.

Pour plus d'informations, reportez-vous au guide d'utilisation du système.

Réinitialisation du micromodule

Appuyez brièvement (< 0,5 s) 3 fois sur le bouton Configurer/Réinitialiser, puis appuyez une fois sur le bouton Configurer/Réinitialiser pendant >10 s et <15 s pour réinitialiser le puck en mode par défaut.

Toutes les données de configuration, données utilisateur et données réseau sont effacées. Ce après quoi :

- Pas de connectivité avec d'autres appareils ou pièces
- Aucun réglage de temporisation

Fonctionnement du micromodule

Vous pouvez contrôler le micromodule à distance via l'**application Wiser**.

Comportement de la LED d'état

Reportez-vous au guide d'utilisation du système.

Dépannage

Reportez-vous au guide d'utilisation du système.

Caractéristiques techniques

Tension nominale	220-240 V CA, 50/60 Hz
Courant nominal	4 A, $\cos\phi = 0,6 - 1,0$
Canal obturateur	1 contact mécanique et électronique, verrouillés mutuellement
Veille	Maximum 0,3 W
Température de fonctionnement	0 °C à 35 °C
Conducteur neutre	Requis
Bornes de raccordement	Maximum 2 x 2,5 mm ² , types solides ou torsadés
Connexion d'extension	Maximum 10 boutons-poussoirs mécaniques
Longueur de toutes les sections de câble	Maximum 50 m pour câble NYM à 3 fils
Protection par fusible	Disjoncteur 16 A
Fréquence de fonctionnement	2405 - 2480 MHz
Puissance max. de radiofréquence transmise	<10 mW
Indice de protection	IP20
Dimensions du produit (H x Lax Prof)	43 x 43 x 22 mm
Dimensions du boîtier mural	La profondeur minimale du boîtier mural doit être de 26 mm.
Certification	Zigbee 3.0



Ne pas jeter l'appareil avec les déchets ménagers ordinaires mais le mettre au rebut en le déposant dans un centre de collecte publique. Un recyclage professionnel protège les personnes et l'environnement contre de potentiels effets négatifs.

Marques

- Zigbee® est une marque déposée de Zigbee Alliance.
- Apple® et App Store® sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Apple Inc.
- Google Play™ Store et Android™ sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc.
- Wiser™ est une marque commerciale et la propriété de Schneider Electric SE, de ses filiales et de ses sociétés affiliées.

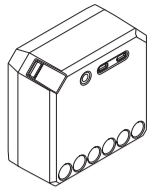
Les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Déclaration de conformité UE

Par la présente, Schneider Electric Industries, déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE SUR L'EQUIPEMENT RADIO 2014/53/UE. La déclaration de conformité peut être téléchargée à l'adresse suivante : se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions techniques, veuillez contacter le service client de votre pays. se.com/contact



CCT5015-0002

fr en



Wiser™

Schneider Electric



Refer to the **system user guide** for more information, depending on your country.



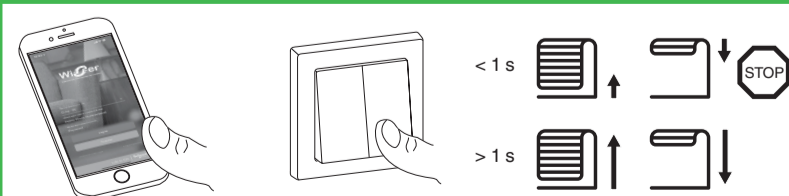
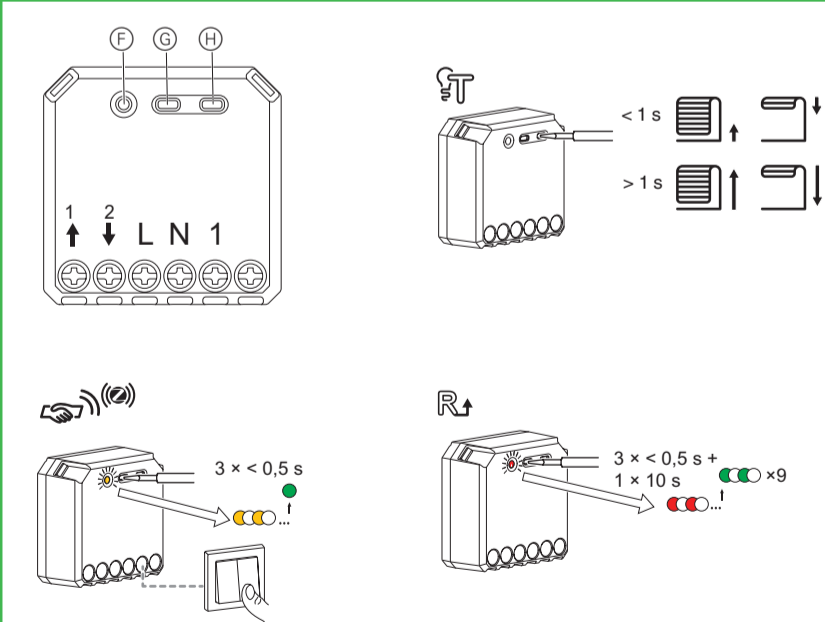
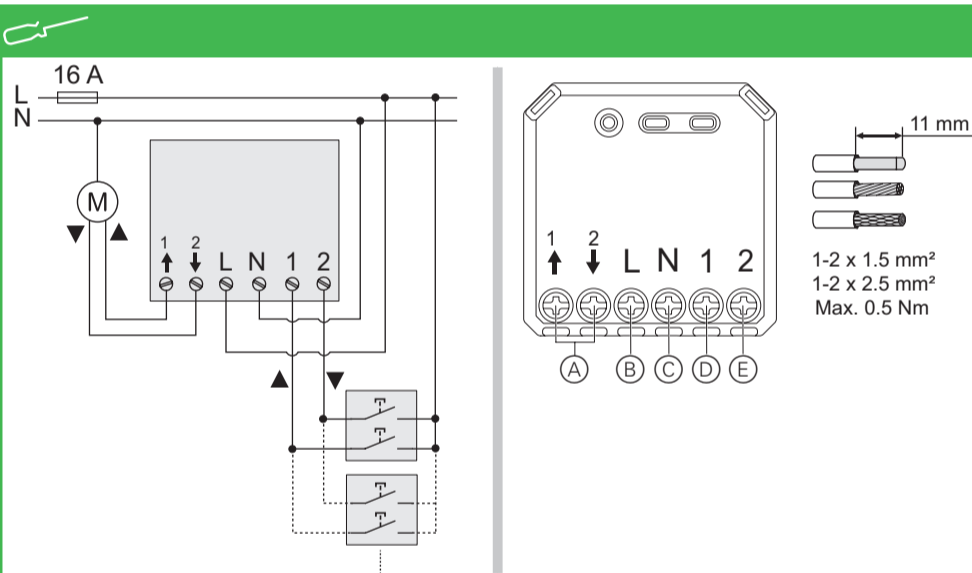
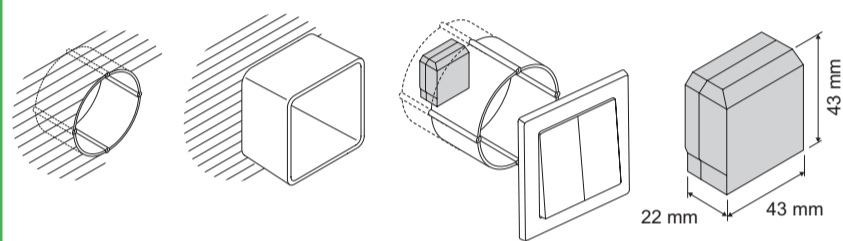
https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN



https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/



4 A, cosφ = 0.6 - 1.0



Wiser Micro Module Shades Control

Prerequisites

Download the **Wiser app** to your smartphone and install the **Wiser Gateway/Hub** (hereinafter referred to as Wiser Gateway) to configure and control Wiser devices.

For your safety

⚠️ 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.

Getting to know the product

The Wiser micro module shades control (hereinafter referred to as **puck**) is used to control one blind/roller shutter motor equipped with an end position switch.

Relay contacts are mechanically locked against each other to prevent simultaneous triggering of two relay outputs.

The puck must not be used to control safety relevant applications.

Control options

Home control: To control the puck in your home through the **Wiser app**, you will need the Wiser Gateway.

Room control: To control the puck through other Wiser devices, it can be paired. Wiser devices has to be in the same Zigbee network.

Direct operation: The puck can always be controlled directly on-site. To do this, you can connect a maximum of 10 mechanical double push-buttons.

Choosing the installation location

If you place the puck behind a mechanical push-button, use a deep installation box.

Connection elements

- Ⓐ Motor contacts (up/down)
- Ⓑ Live conductor
- Ⓒ Neutral conductor
- Ⓓ Extension unit input 1
- Ⓔ Extension unit input 2

Mounting the puck

Connecting the puck

⚠️ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK

- Make sure that the terminal connection area does not come in contact with the metallic parts of any device installed in the same location.
- Do not short the outputs to neutral.
- The motor contacts and live conductor connection must be separated from one another by a 240 VAC basic insulation.
- When working on the device, always disconnect the device from the power supply, as the output may carry electrical current even when the load is switched off.
- Turn off the fuse in the incoming circuit before installation, maintenance, or service (or replacement of the load) of the device.

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

Operating elements

- Ⓕ Status LED
- Ⓖ Setup/Reset button
- Ⓗ Test button

Setting the puck

⚠️ WARNING

DANGER DUE TO ELECTRIC SHOCK

- Observe the regulations for working on live parts.
- Only actuate the device buttons using insulated auxiliary equipment that meets the requirements of EN 60900.

Failure to observe these instructions can lead to death or serious injury.

Testing the puck

Before you couple the puck or connect mechanical push-buttons, you can test the basic functions.

Connecting to the Wiser Gateway

Short press (< 0,5 s) the Setup/Reset button 3 times to connect to the available Zigbee network. Upon successful connection to the Wiser Gateway the status LED turns green.

Pairing to other Wiser devices

To control the product in a room control mode, it can be paired with other Wiser devices within the same Zigbee network.

For more details, refer to the system user guide.

Resetting the puck

Short press (< 0,5 s) the Setup/Reset button 3 times and then long press the Setup/Reset button once for >10 s and <15 s to reset the puck to factory default mode.

All configuration data, user data, and network data is deleted. After which:

- No connectivity to other devices or rooms
- No timer settings

Operating the puck

You can remotely control the puck through the **Wiser app**.

Behaviour of the status LED

Refer to the system user guide.

Troubleshooting

Refer to the system user guide.

Technical data

Nominal voltage	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Nominal current	4 A, cosφ = 0.6 - 1.0
Blind channel	1, mechanically and electronically locked against each other
Standby	Maximum 0.3 W
Operating Temperature	0 °C to 35 °C
Neutral conductor	Required
Connecting terminals	Maximum 2 x 2.5 mm ² , solid or stranded types
Extension connection	Maximum 10 mechanical push-buttons
Length of all cable sections	Maximum 50 m for 3-wire NYM cable
Fuse protection	16 A circuit breaker
Operating frequency	2405 - 2480 MHz
Max. radio-frequency power transmitted	<10 mW
IP rating	IP20
Product dimensions (H x W x D)	43 x 43 x 22 mm
Wall box dimension	The wall box must have a minimum depth of 26 mm.
Certification	Zigbee 3.0

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

Trademarks

- Zigbee® is a registered trademark of the Zigbee Alliance.
- Apple® and App Store® are brand names or registered trademarks of Apple Inc.
- Google Play™ Store and Android™ are brand names or registered trademarks of Google Inc.
- Wiser™ is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.

Other brands and registered trademarks are properties of their relevant owners.

EU Declaration of conformity

Hereby, Schneider Electric Industries, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU. Declaration of conformity can be downloaded on: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country. se.com/contact