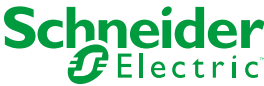


Acti9 iC+ - A9C1B120

en fr it de sv



- en Download the eSetup for electricians app
- fr Télécharger l'application : eSetup pour électriciens
- it Scarica l'app eSetup per elettricisti
- de eSetup für Elektriker-App herunterladen
- sv Hämta appen eSetup för elektriker



- en Bluetooth® multifunction contactor Acti9 iC+
- fr Contacteur multifonction Bluetooth® Acti9 iC+
- it Contattore multifunzione Bluetooth® Acti9 iC+
- de Bluetooth®-Multifunktionsschütz Acti9 iC+
- sv Bluetooth® flerfunktionskontaktor Acti9 iC+



Points de collecte sur www.quelquedemesurechats.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



PLEASE NOTE

- The installation, maintenance and eventual replacement of this device must only be carried out by a qualified electrician.
- This device must not be repaired.
- All applicable local, regional and national regulations must be complied with during the installation, use, maintenance and replacement of this device.
- This device should not be installed if, when unpacking it, you observe that it is damaged.
- Schneider Electric cannot be held responsible in the event of non-compliance with the instructions in this document and in the documents to which it refers.
- The service instruction must be observed throughout the life time of this device.

NOTA

- Le operazioni di installazione, utilizzo, riparazione e manutenzione del presente dispositivo elettrico devono essere eseguite esclusivamente da un elettricista qualificato.
- I dispositivi non devono essere riparati.
- Durante l'installazione e l'uso del presente dispositivo, è obbligatorio rispettare tutte le normative locali, regionali e nazionali applicabili.
- Non installare il dispositivo se durante le operazioni di disimballaggio si nota che è danneggiato.
- Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità in caso di mancata osservanza delle istruzioni riportate nel presente documento e nei documenti a cui viene fatto riferimento.
- Necessario rispettare le istruzioni di servizio per tutta la durata di vita del prodotto.

VIKTIGT!

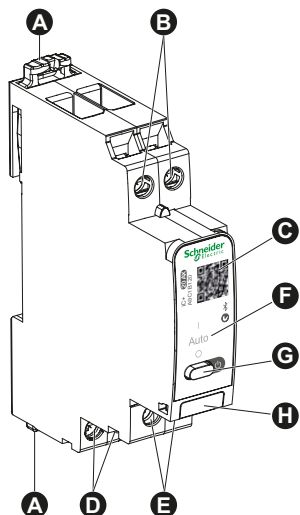
- Den elektriska utrustningen ska endast installeras, användas, servas och underhållas av behörig elektriker.
- Enheten får inte repareras.
- Alla tillämpliga lokala, regionala och nationella bestämmelser måste iaktas då produkten installeras och används.
- Denna anordning ska inte installeras om det vid uppackningen visar sig att den är skadad.
- Schneider Electric kan inte hållas ansvariga vid underlåtenhet att följa instruktionerna i detta dokument och i de dokument det hänvisar till.
- Underhållsanvisningarna måste följas under produktens hela livstid.

REMARQUE IMPORTANTE

- L'installation, l'entretien et le remplacement éventuel de cet appareil doivent être effectués uniquement par un électricien qualifié.
- Cet appareil ne doit pas être réparé.
- Toutes les réglementations locales, régionales et nationales applicables doivent être respectées lors de l'installation, l'utilisation, l'entretien et le remplacement de cet appareil.
- Cet appareil ne doit pas être installé si, lors du déballage, vous observez qu'il est endommagé.
- Schneider Electric ne peut être tenu responsable en cas de non-respect des instructions contenues dans ce document et dans les documents auxquels il se réfère.
- Les instructions de service doivent être respectées tout au long de la durée de vie de cet appareil.

BITTE BEACHTEN

- Die Installation, die Wartung und der eventuelle Austausch dieses Geräts darf nur von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.
- Dieses Gerät darf nicht repariert werden.
- Alle anwendbaren lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften müssen eingehalten werden, welche die Installation, den Gebrauch, die Wartung und den Austausch dieses Gerätes betreffen.
- Dieses Gerät darf nicht installiert werden, wenn Sie beim Auspacken eschädigungen feststellen.
- Schneider Electric kann keinesfalls für die Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Anleitung oder Anweisungen in Dokumenten, auf die sie Bezug nimmt, haftbar gemacht werden.
- Die Serviceanleitung ist während der gesamten Lebensdauer dieses Gerätes zu beachten.



en

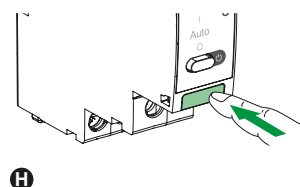
- A** Clips for DIN rail mounting
B Digital inputs 230 VAC (Y1-C)
C QR Code for commissioning and maintenance
D Power supply Ph/N input 230 VAC
E Power output terminals 230 VAC to the load (up to 20 A)
F 3 LEDs: Product mode
 ■ **I** (steady white): Permanent ON mode
 ■ **Auto** (steady white): Automatic mode = depends on internal schedule and/or Y1-C input status if setup for Linky or external counter
 ■ **Auto** (blinking white): Temporary output override mode. Return to automatic mode will take place automatically at the next change of state of the internal schedule
 ■ **O** (steady white): Permanent OFF mode
G Backlight Output push button:
 ■ LED: Output status
 □ Switched off: load OFF
 □ Green: load ON
 ■ Push button: Local command and change of product mode
H Backlight push button for product and communication health:
 ■ Push button: Bluetooth® commissioning
 ■ LED: Bluetooth® communication status and product status

it

- A** Clip per montaggio su guida DIN
B Ingressi digitali 230 VCA (Y1-C)
C Codice QR per messa in servizio e manutenzione
D Ingresso fase/neutro alimentatore 230 VCA
E Morsetti di uscita alimentazione 230 VCA al carico (fino a 20 A)
F 3 LED: Modalità prodotto
 ■ **I** (bianco fisso): Modalità ON permanente
 ■ **Auto** (bianco fisso): Modalità automatica = dipende dal programma interno e/o dallo stato dell'ingresso Y1-C, se impostato per contatore Linky o esterno
 ■ **Auto** (bianco lampeggiante): Modalità override uscita temporanea. Il ritorno alla modalità automatica avviene automaticamente al cambio di stato successivo del programma interno
 ■ **O** (bianco fisso): Modalità OFF permanente
G Pulsante uscita retroilluminato:
 ■ LED: Stato uscita
 □ Spento: carico OFF
 □ Verde: carico ON
 ■ Pulsante: Comando locale e cambio di modalità prodotto
H Pulsante retroilluminato per stato comunicazione e prodotto:
 ■ Pulsante: Messa in servizio Bluetooth®
 ■ LED: Stato comunicazione Bluetooth® e stato prodotto

sv

- A** Klämmor för montering på DIN-skena
B Digitala ingångar 230 VAC (Y1-C)
C QR-kod för driftsättning och underhåll
D Nätaggregat Ph/N ingång 230 VAC
E Uttagsterminaler 230 VAC till belastningen (upp till 20 A)
F 3 LED-lampor: Produktläge
 ■ **I** (fast vit): Permanent PÅ-läge
 ■ **Auto** (fast vit): Automatiskt läge = beror på internt schema och/eller Y1-C ingångsstatus om inställning för Linky eller extern räknare
 ■ **Auto** (blinkande vitt): Temporärt åsidosättningsläge för utdata. Återgång till automatiskt läge sker automatiskt vid nästa statusändring i det interna schemat
 ■ **O** (fast vit): Permanent AV-läge
G Bakgrundsbelyst utmatningsknapp:
 ■ LED: Utgångsstatus
 □ Avstängd: belastning AV
 □ Grön: belastning PÅ
 ■ Tryckknapp: Lokalt kommando och ändring av produktläge
H Bakgrundsbelyst tryckknapp för produkt- och kommunikationshälsa:
 ■ Tryckknapp: Bluetooth®-driftsättning
 ■ LED: Bluetooth® kommunikationsstatus och produktstatus



fr

- A** Verrous de fixation sur le rail DIN
B Entrée digitale 230 VCA (Y1-C)
C QR Code pour la mise en service et la maintenance
D Bornes d'entrée d'alimentation Ph/N 230 VCA
E Bornes de sortie puissance 230 VCA vers la charge (jusqu'à 20 A)
F 3 voyants d'état : Mode de fonctionnement
 ■ **I** (blanc fixe) : Mode ON permanent
 ■ **Auto** (blanc fixe) : Mode automatique = suit la programmation horaire interne et/ou l'état de l'entrée Y1-C si configurée en mode Linky ou compteur extérieur
 ■ **Auto** (blanc clignotant) : Mode inversion temporaire de l'état de la sortie. Le retour en mode automatique se fera automatiquement au prochain changement d'état du programme interne
 ■ **O** (blanc fixe) : Mode OFF permanent
G Bouton-poussoir rétroéclairé commande locale et changement de mode :
 ■ Voyant : Etat de la sortie
 □ Eteint : charge hors tension
 □ Vert : charge sous tension
 ■ Bouton-poussoir : Commande locale et changement de mode de fonctionnement
H Bouton-poussoir rétroéclairé d'état de santé du produit et de la communication :
 ■ Bouton-poussoir : Activation/désactivation de la communication Bluetooth®
 ■ Voyant : Etat de la communication Bluetooth® et état de santé du produit

de

- A** Clips für DIN-Schienenmontage
B Digitale Eingänge 230 VAC (Y1-C)
C QR-Code für Inbetriebnahme und Wartung
D Spannungsversorgung Ph/N-Eingang 230 VAC
E Versorgungsausgangsklemmen 230 VAC zur Last (bis 20 A)
F 3 LEDs: Produktmodus
 ■ **I** (konstant weiß): Permanenter EIN-Modus.
 ■ **Auto** (konstant weiß): Automatikbetrieb = Je nach internem Zeitplan und/oder Y1-C-Eingangstatus, wenn für Linky oder externen Zähler eingerichtet
 ■ **Auto** (Blinken weiß): Temporärer Ausgangs-Override-Modus. Die Rückkehr in den Automatikbetrieb erfolgt automatisch bei der nächsten Zustandsänderung des internen Zeitplans
 ■ **O** (konstant weiß): Permanenter EIN-Modus
G Ausgangs-Drucktaster mit Hintergrundbeleuchtung:
 ■ LED: Ausgangsstatus
 □ Ausgeschaltet: Last AUS
 □ Grün: Last EIN
 ■ Drucktaster: Lokaler Befehl und Änderung des Produktmodus
H Drucktaster mit Hintergrundbeleuchtung für Produkt- und Kommunikationsfähigkeit:
 ■ Drucktaster: Inbetriebnahme über Bluetooth®
 ■ LED: Bluetooth®-Kommunikationsstatus und Produktstatus

H	en Button status	fr Etat du bouton	it Stato pulsante	de Tastenstatus	sv Knappstatus
	☐ Product is powered OFF	☐ Produit hors tension	☐ Il prodotto è spento	☐ Produkt ist ausgeschaltet	☐ Produkten är AVSTÄNGD
	☐ Product is powered ON / Nominal Status (green)	☐ Produit en fonctionnement / Etat normal (vert)	☐ Il prodotto è acceso / stato nominale (verde)	☐ Produkt ist eingeschaltet / Nennstatus (grün)	☐ Produkten är PÅ / nominell status (grön)
	☐ Boot (temporary state) or Alarm (fixed state) (orange)	☐ Démarrage (état temporaire) ou Alarme (état fixe) (orange)	☐ Avvio (stato temporaneo) o allarme (stato fisso) (arancione)	☐ Startphase (temporärer Zustand) oder Alarm (fester Zustand) (orange)	☐ Start (tillfälligt tillstånd) eller Larm (fast tillstånd) (orange)
	☐ Product detected fault (red)	☐ Défaut détecté par le produit (rouge)	☐ Guasto rilevato dal dispositivo (rosso)	☐ Produktspezifischer Fehler (rot)	☐ Produkten har upptäckt fel (röd)
	☐ Firmware upgrade (blue/red)	☐ Mise à jour du logiciel interne (bleu/rouge)	☐ Aggiornamento firmware (blu/rosso)	☐ Firmwareaktualisierung (blau/rot)	☐ Uppgradering av fast programvara (blå/röd)
	☐ Bluetooth® ready for pairing with eSetup (blue)	☐ Communication Bluetooth® prête, produit en attente de connexion à eSetup (bleu)	☐ Bluetooth® pronto per l'abbinamento con eSetup (blu)	☐ Bluetooth® bereit für Kopplung mit eSetup (blau)	☐ Bluetooth® redo för parkoppling med eSetup (blå)
	☐ Bluetooth® paired - product connected to eSetup (blue)	☐ Communication Bluetooth® établie - produit connecté à eSetup (bleu)	☐ Bluetooth® abbinato - prodotto connesso a eSetup (blu)	☐ Bluetooth® gekoppelt - Produkt mit eSetup verbunden (blau)	☐ Bluetooth®-parkopplad - produkten är ansluten till eSetup (blå)

Installation - wiring / Installation - Câblage / Installazione - Collegamento / Installation - Verkabelung / Installation - kabeldragning

⚠️ DANGER / DANGER / PERICOLO / GEFAHR / FARA

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

- Turn off all power supplying this device before working on it.
- Use a voltage tester with a suitable rated voltage, in order to check that all active conductors aren't energized.

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

PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE, ESPLOSIONI O ARCO ELETTRICO

- Prima di eseguire qualsiasi operazione sul dispositivo, disattivare tutte le fonti di alimentazione.
- Utilizzare un tester voltmetrico per verificare che tutti i terminali non siano alimentati.

Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà morte o gravi infortuni.

RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER ÖVERSLAG

- Stäng av strömförsörjningen till anordningen före arbete på den.
- Använd en spänningsprovare med lämplig märkspänning för att kontrollera att alla aktiva ledare är spänningslösa.

Om inte anvisningarna följs uppstår livsfara eller risk för allvarliga personskador.

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE

- Coupez toutes les alimentations avant de travailler sur cet appareil.
- Utilisez un testeur de tension avec une tension nominale appropriée afin de vérifier que tous les conducteurs actifs ne soient pas alimentés.

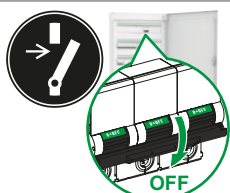
Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS, EINER EXPLOSION ODER EINES LICHTBOGENS

- Trennen Sie vor allen Arbeiten am Gerät sämtliche Stromversorgungen des Geräts.
- Verwenden Sie einen Spannungsprüfer mit einer geeigneten Messbereich, um sicherzustellen, dass alle aktiven Leiter spannungsfrei sind.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.

2.1 Installation with local control / Installation avec commande locale / Installazione con controllo locale / Installation mit lokaler Steuerung / Installation med lokal styrning



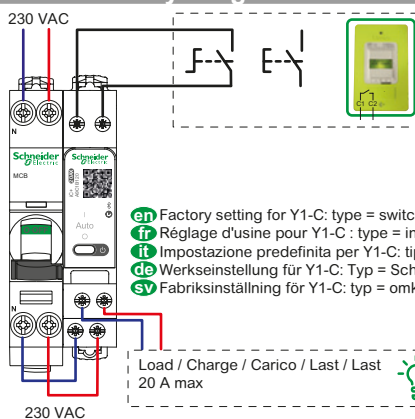
en Each Acti9 iC+ must be protected individually by a circuit breaker ≤ 20 A (curve type depending on loads inrush current).

fr Chaque produit Acti9 iC+ doit être protégé individuellement par un disjoncteur ≤ 20 A (type de courbe dépendant du courant d'appel des charges).

it Ogni Acti9 iC+ deve essere protetto singolarmente da un interruttore ≤ 20 A (tipo di curva in base alla corrente di spunto dei carichi).

de Jeder Acti9 iC+ muss einzeln durch einen Leistungsschalter ≤ 20 A geschützt werden. (Kurvtyp je nach Last-Einschaltstrom).

sv Varje Acti9 iC+ måste skyddas individuellt av en minibrytare ≤ 20 A (kurvtyp beroende på belastningens stötström).



- en Optional local control (switch, push-button, external counter...).
- fr Commande locale déportée optionnelle (interrupteur, bouton-poussoir, contact HC/HP Linky...).
- it Controllo locale opzionale (interruttore, pulsante, contatore esterno...).
- de Optionale lokale Steuerung (Schalter, Drucktaster, externer Zähler usw.).
- sv Lokal kontroll som tillval (omkopplare, tryckknapp, extern räknare ...).

en Factory setting for Y1-C: type = switch and product mode = Permanent ON.

fr Réglage d'usine pour Y1-C : type = interrupteur et mode de fonctionnement = ON permanent.

it Impostazione predefinita per Y1-C: tipo = interruttore e modalità prodotto = ON permanente.

de Werkseinstellung für Y1-C: Typ = Schalter und Produktmodus = Permanent EIN.

sv Fabriksinställning för Y1-C: typ = omkopplare och produktläge = Permanent PÅ.

Load / Charge / Carico / Last / Last 20 A max

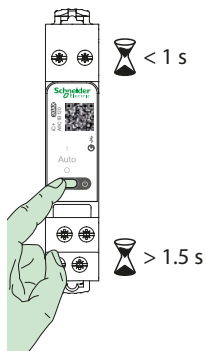


2.2 Wiring / Câblage / Collegamento / Verkabelung / Kabeldragning

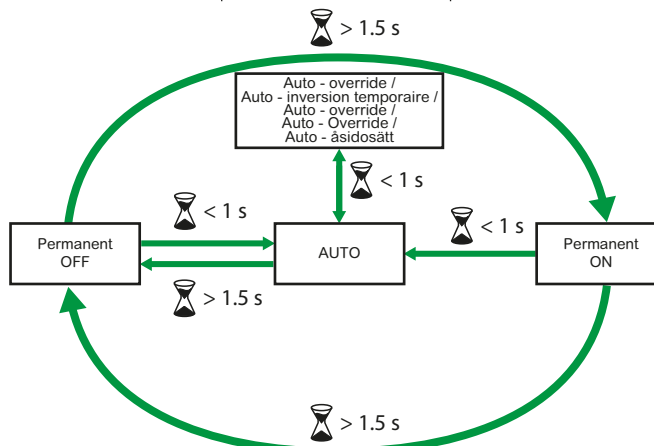
	9 mm	1.5 mm ² to 2.5 mm ² / 1,5 mm ² à 2,5 mm ² / Da 1,5 mm ² a 2,5 mm ² / 1,5 mm ² bis 2,5 mm ² / 1,5 mm ² till 2,5 mm ²	1.5 mm ² to 2.5 mm ² / 1,5 mm ² à 2,5 mm ² / Da 1,5 mm ² a 2,5 mm ² / 1,5 mm ² bis 2,5 mm ² / 1,5 mm ² till 2,5 mm ²	2 x 1.5 mm ² or 2 x 2.5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² ou 2 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² o 2 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² oder 2 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² eller 2 x 2,5 mm ²		0.8 N.m		4 mm
	9 mm	1.5 mm ² to 6 mm ² / 1,5 mm ² à 6 mm ² / Da 1,5 mm ² a 6 mm ² / 1,5 mm ² bis 6 mm ² / 1,5 mm ² till 6 mm ²	1.5 mm ² to 4 mm ² / 1,5 mm ² à 4 mm ² / Da 1,5 mm ² a 4 mm ² / 1,5 mm ² bis 4 mm ² / 1,5 mm ² till 4 mm ²	2 x 1.5 mm ² or 2 x 2.5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² ou 2 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² o 2 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² oder 2 x 2,5 mm ² / 2 x 1,5 mm ² eller 2 x 2,5 mm ²		0.8 N.m		PZ1

3

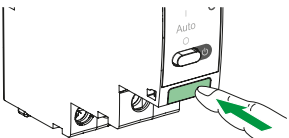
Operation with front face control / Fonctionnement avec la commande en face avant / Funzionamento con controllo frontale / Bedienung über Frontseitensteuerung / Manövrering med frontstyrning



en	fr	it	de	sv
Short press ■ Back to Auto mode or ■ Temporary output override (if already in Auto mode)	Appui court ■ Retour au mode Auto ou ■ Inversion temporaire de l'état de la sortie (si déjà en mode Auto)	Pressione breve ■ Ritorno alla modalità automatica oppure ■ Override dell'uscita temporaneo (se già in modalità Auto)	Kurzer Tastendruck ■ Rückkehr in den Auto-Modus oder ■ Temporärer Ausgangs-Override (wenn bereits in Auto-Modus)	Kort knapptryckning ■ Tillbaka till autoläge eller ■ Temporär åsidosättning av utdata (om du redan är i Auto-läge)
Long press ■ Move to permanent OFF or permanent ON (press the button and release when wanted mode is lighted-on)	Appui long ■ Passer en mode OFF permanent ou en mode ON permanent (maintenir le bouton appuyé et le relâcher lorsque le mode souhaité s'allume)	Pressione prolungata ■ Passare a OFF permanente o ON permanente (premere il pulsante e rilasciare quando la modalità desiderata è illuminata)	Langer Tastendruck ■ Wechsel in Permanent AUS oder Permanent EIN (Taste drücken und loslassen, sobald der gewünschte Modus aufleuchtet)	Lång knapptryckning ■ Gå till permanent AV eller permanent PA (tryck på knappen och släpp när önskat läge är tänd)



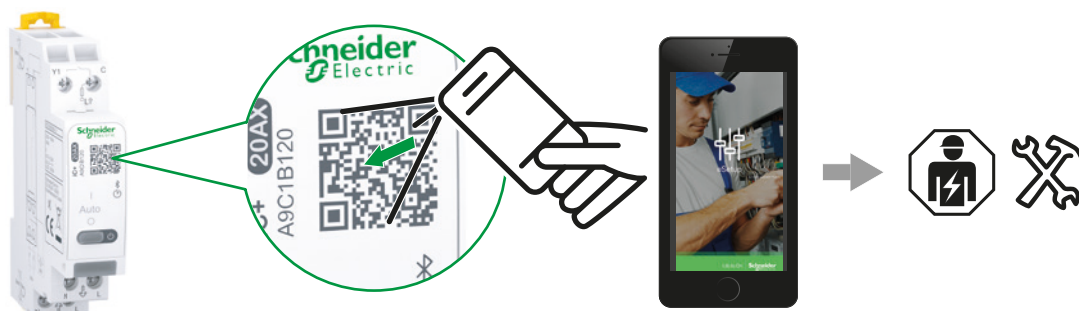
Reset to Factory settings / Réinitialisation aux paramètres d'usine / Ripristino delle impostazioni predefinite / Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen / Återställ fabriksinställningarna



en	fr	it	de	sv
1. Press the backlit push button	1. Appuyer sur le bouton-poussoir rétroéclairé	1. Premere il pulsante retroilluminato	1. Die Taste mit Hintergrundbeleuchtung drücken	1. Tryck på den bakgrundsbelysta tryckknappen
2. Power on the product	2. Mettre le produit sous tension	2. Accendere il prodotto	2. Das Produkt einschalten	2. Strömsätt produkten
3. Keep the backlit push button pressed until orange fast blinking (< 10 s)	3. Maintenir le bouton-poussoir rétroéclairé appuyé jusqu'à un clignotement rapide orange (< 10 s)	3. Tenere premuto il pulsante retroilluminato fino a quando lampeggia rapidamente in arancione (< 10 s)	3. Die Taste mit Hintergrundbeleuchtung gedrückt halten, bis sie schnell orange blinkt (< 10 s)	3. Håll den bakgrundsbelysta tryckknappen intryckt tills orange snabbt blinkar (< 10 s)
4. Release the backlit push button	4. Relâcher le bouton-poussoir rétroéclairé	4. Rilasciare il pulsante retroilluminato	4. Die Taste mit Hintergrundbeleuchtung loslassen	4. Släpp den bakgrundsbelysta tryckknappen
5. Press the backlit push button: green fast blinking then steady green	5. Appuyer sur le bouton-poussoir rétroéclairé : clignotement rapide vert puis vert fixe	5. Premere il pulsante retroilluminato: verde lampeggiante veloce quindi verde fisso	5. Die Taste mit Hintergrundbeleuchtung drücken: Schnelles grünes Blinken, dann grünes Dauerlicht	5. Tryck på den bakgrundsbelysta tryckknappen: grönt, snabbt blinkande och sedan stadigt grönt
Reset to factory settings is complete	La réinitialisation aux paramètres d'usine est terminée	Ripristino alle impostazioni predefinite completato	Das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen ist abgeschlossen	Återställningen till fabriksinställningarna är klar

4

Programming and maintenance / Programmation et maintenance / Programmazione e manutenzione / Programmierung und Wartung / Programmering och underhåll



en

- Power Supply Un: 230 V AC $\pm$ 20 %
- Frequency: 50 Hz
- Overvoltage category: III
- Pollution degree: 3
- Output rated operational current (Ie): 20 A
- Each Acti9 iC+ must be protected individually by a circuit breaker $\leq$ 20 A (curve type depending on loads inrush current)
- AC-7a (resistive / heating): 20 A / 200 000 cycles (IEC 61095)
- AC-7b (motor): 20 A / 200 000 cycles (IEC 61095)
- LED (lighting): 1200 W / 200 000 cycles (IEC 60669-2-1)
- μ : Micro-distance contact opening construction (IEC 60669-2-1)
- Backup time: 10 years
- Operating temperature: -25 °C to +60 °C
- Relative humidity: 95 % at 45 °C (IEC 60068-2-78)
- Operating altitude: $\leq$ 2000 m
- Degree of protection:
 - ☐ Front face: IP40
 - ☐ Casing: IP20
 - ☐ IK: 05

it

- Tensione di alimentazione Un: 230 V AC $\pm$ 20 %
- Frequenza di rete: 50 Hz
- Categoria di sovratensione: III
- Grado di inquinamento: 3
- Corrente operativa nominale di uscita (Ie): 20 A
- Ogni Acti9 iC+ deve essere protetto singolarmente da un interruttore $\leq$ 20 A (tipo di curva in base alla corrente di spunto dei carichi)
- AC-7a (resistivo/riscaldamento): 20 A / 200 000 cicli (IEC 61095)
- AC-7b (motore): 20 A / 200 000 cicli (IEC 61095)
- LED (illuminazione): 1200 W / 200 000 cicli (IEC 60669-2-1)
- μ : Costruzione apertura contatto microdistanza (IEC 60669-2-1)
- Autonomia: 10 anni
- Temperatura di esercizio: da -25°C a +60°C
- Umidità relativa: 95 % a 45°C (IEC 60068-2-78)
- Altitudine di funzionamento: $\leq$ 2000 m
- Grado di protezione:
 - ☐ Lato anteriore: IP40
 - ☐ Involucro: IP20
 - ☐ IK: 05

sv

- Strömförsörjning Un: 230 V AC $\pm$ 20 %
- Frekvens: 50 Hz
- Överspänningskategori: III
- Föroreningsgrad: 3
- Utgående nominell driftström (Ie): 20 A
- Varje Acti9 iC+ måste skyddas individuellt av en minibrytare $\leq$ 20 A (kurvtyp beroende på belastningens stötström)
- AC-7a (resistiv/uppvärmning): 20 A / 200 000 cykler (IEC 61095)
- AC-7b (motor): 20 A / 200 000 cykler (IEC 61095)
- LED (belysning): 1200 W/200 000 cykler (IEC 60669-2-1)
- μ : Konstruktion för mikrodistan söppning (IEC 60669-2-1)
- Reservtid: 10 år
- Drifttemperatur: -25 °C till +60 °C
- Relativ luftfuktighet: 95 % vid 45 °C (IEC 60068-2-78)
- Driftshöjd: $\leq$ 2000 m
- Skyddsgrad:
 - ☐ Framsida: IP40
 - ☐ Hölje: IP20
 - ☐ IK: 05

fr

- Tension d'alimentation Un : 230 V CA $\pm$ 20 %
- Fréquence : 50 Hz
- Catégorie de surtension : III
- Degré de pollution : 3
- Courant nominal d'emploi (Ie) : 20 A
- Chaque produit Acti9 iC+ doit être protégé individuellement par un disjoncteur $\leq$ 20 A (type de courbe dépendant du courant d'appel des charges)
- AC-7a (résistif / chauffage) : 20 A / 200 000 cycles (IEC 61095)
- AC-7b (moteur) : 20 A / 200 000 cycles (IEC 61095)
- LED (éclairage) : 1200 W / 200 000 cycles (IEC 60669-2-1)
- μ : Construction à microdistance d'ouverture de contact (IEC 60669-2-1)
- Temps de sauvegarde : 10 années
- Température de fonctionnement : -25 °C à +60 °C
- Humidité relative : 95 % à 45 °C (CEI 60068-2-78)
- Altitude de fonctionnement : $\leq$ 2000 m
- Indice de protection :
 - ☐ Face avant : IP40
 - ☐ Boîtier : IP20
 - ☐ IK : 05

de

- Spannungsversorgung Un: 230 V AC $\pm$ 20 %
- Netzfrequenz: 50 Hz
- Überspannungskategorie: III
- Verschmutzungsgrad: 3
- Bemessungsbetriebsstrom Ausgang (Ie): 20 A
- Jeder Acti9 iC+ muss einzeln durch einen Leistungsschalter $\leq$ 20 A geschützt werden. (Kurvtyp je nach Last-Einschaltstrom)
- AC-7a (resistiv / beheizt): 20 A / 200.000 Schaltspiele (IEC 61095)
- AC-7b (Motor): 20 A / 200.000 Schaltspiele (IEC 61095)
- LED (Beleuchtung): 1200 W / 200.000 Schaltspiele (IEC 60669-2-1)
- μ : Konstruktion mit Mikro-Kontaktöffnung (IEC 60669-2-1)
- Autonomiezeit: 10 Jahre
- Betriebstemperatur: -25 °C bis +60 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 95 % bei 45 °C (IEC 60068-2-78)
- Betriebshöhe: $\leq$ 2000 m
- Schutzart:
 - ☐ Frontseite: IP40
 - ☐ Gehäuse: IP20
 - ☐ IK: 05

6 EU Declaration of Conformity / Déclaration UE de Conformité / Dichiarazione di conformità UE / EU-Konformitätserklärung / EU-försäkrän om överensstämmelse

en

Hereby, Schneider Electric Industries SAS, declares that the product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RED Directive 2014/53/EU.

The EU FD23170301 declaration of conformity can be downloaded on

www.se.com/docs

- Bluetooth® Low Energy operating frequency: 2400-2483.5 MHz.
- IEEE 802.15.4 operating frequency: 2400-2483.5 MHz.
- Max. RF power transmitted: < 10 mW (EIRP).

it

Di seguito, Schneider Electric Industries SAS, dichiara che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali e altre disposizioni pertinenti della DIRETTIVA RED 2014/53/EU. È possibile scaricare la dichiarazione di conformità EU FD23170301 dall'indirizzo:

www.se.com/docs

- Frequenza operativa Bluetooth® Low Energy: 2400-2483.5 MHz.
- Frequenza operativa IEEE 802.15.4: 2400-2483.5 MHz.
- Potenza radiofrequenza massima trasmessa: < 10 mW.

sv

Härmed intygar Schneider Electric Industries SAS att produkten uppfyller de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i radioustrustningsdirektivet 2014/53/EU.

Försäkrän om överensstämmelse EU FD23170301 finns att ladda ner på

www.se.com/docs

- Bluetooth® Low Energy arbetsfrekvens: 2400-2483.5 MHz.
- IEEE 802.15.4 arbetsfrekvens: 2400-2483.5 MHz.
- Maximal radiofrekvenseffekt som överförs: < 10 mW.

fr

Schneider Electric Industries SAS déclare, par la présente, que le produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive RED 2014/53/UE.

La déclaration de conformité EU FD23170301 peut être téléchargée sur

www.se.com/docs

- Fréquence de fonctionnement Bluetooth® Low Energy: 2400-2483.5 MHz.
- Fréquence de fonctionnement IEEE 802.15.4 : 2400-2483.5 MHz.
- Puissance maximale émise en radiofréquence : < 10 mW (PIRE).

de

Schneider Electric Industries SAS erklärt hiermit, dass das Produkt den wesentlichen Anforderungen sowie anderen relevanten Vorschriften der Funkanlagenrichtlinie (RED) 2014/53/EU entspricht.

Die Konformitätserklärung EU FD23170301 kann auf www.se.com/docs heruntergeladen werden.

- Betriebsfrequenz nach Bluetooth® Low Energy: 2400-2483.5 MHz.
- Betriebsfrequenz nach IEEE 802.15.4: 2400-2483.5 MHz.
- Max. übertragene Funkfrequenzleistung: < 10 mW.

7 Symbols printed on the product / Symboles imprimés sur le produit / Simboli stampati sul prodotto / Auf dem Gerät aufgedruckte Symbole / Symboler tryckta på produkten

	en WEEE directive 2012/19/EU (Waste Electrical and Electronic Equipment).	fr Directive DEEE 2012/19/UE (Déchets d'équipements électriques et électroniques).	it Direttiva RAEE 2012/19/UE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche).	de WEEE-Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte).	sv WEEE-direktivet 2012/19/EU (Avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter).
	en Bluetooth® Low Energy communication.	fr Communication Bluetooth® Low Energy.	it Comunicazione Bluetooth® Low Energy.	de Kommunikation über Bluetooth® Low Energy.	sv Bluetooth® låg energikommunikation.
	en Silent.	fr Silencieux.	it Silenzioso.	de Geräuscharm.	sv Tyst.
	en Internal schedule.	fr Programmation interne.	it Programma interno.	de Interner Zeitplan.	sv Internt schema.
	en QR Code of the product .	fr QR Code du produit.	it Codice QR del prodotto .	de QR-Code des Produkts .	sv QR-kod för produkten.

		
EN Electrical hazard	Installation by qualified electricians only	Disconnect before installation
FR Danger électrique	Montage uniquement par un électricien	Sectionner avant de procéder à l'installation
IT Rischio elettrico	Installazione esclusivamente da parte di elettricisti qualificati	Scollegare prima dell'installazione
DE Elektrische Gefahr	Installation nur durch qualifizierte Elektriker	Vor der Installation Verbindung trennen
SV Elektrisk fara	Installation endast av behörig a elektriker	Koppla bort innan installation

Schneider Electric Industries SAS
35, rue Joseph Monier
CS 30323
F - 92506 Rueil Malmaison Cedex

www.se.com
GEX7602401-04

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Schneider Electric is under license.

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

© 2025 Schneider Electric - All rights reserved.