

# Schnellanleitung

# SSAM CONTROL

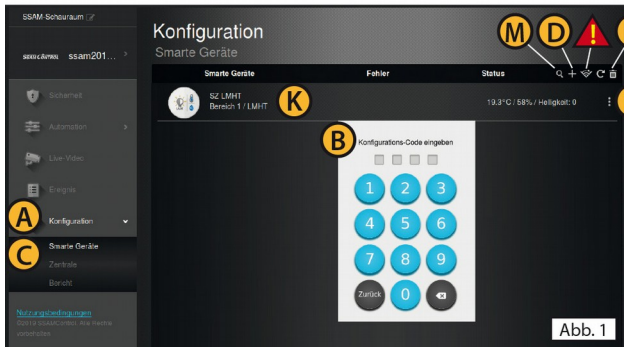
DIN-Hutschienen Funk-Schaltaktor (240V/5A/1,2kW) Art.-Nr.: NCNTMC\*DINPRL

Einlernen: 3 Schritte in 2 Minuten

Symbole **A** ... **A** im Browser-Fenster / **1** ... an der Komponente

**1** nur 30 Sekunden

Einlernmodus starten (Control Center).



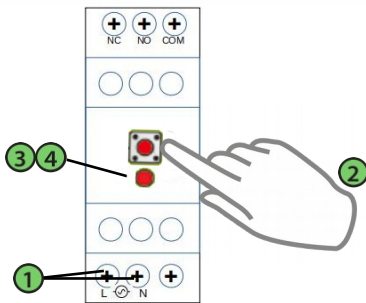
In einem Internet-Browser (z.B. Chrome, Firefox, usw.) „admin.ssamcontrol.com“ eingeben und anmelden.

- A** „Konfiguration“ klicken (nur sichtbar für einen Master-User)
- B** Konfigurations-Code eingeben (Default 7982).
- C** Menü „Komponenten“ öffnen.
- D** Das „+“ zum Einlernen anklicken.

Der Einlernmodus wird nach 3 min. beendet. Dauert der folgende Vorgang (Batterie & Einlertaste) zu lange noch einmal „+“ anklicken.

**2** nur 60 Sekunden

Einlertaste drücken (an der Komponente)

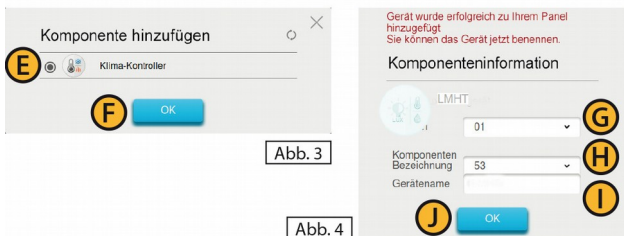


- 1** Schließen Sie den DIN-Aktor an die Stromzufuhr an (240VAC)
- 2** Halten Sie den Einlernknopf für ca. 10 Sekunden gedrückt
- 3** Den Einlernknopf loslassen, sobald die LED einmal kurz aufleuchtet
- 4** Die LED blinkt zweimal

Bitte beachten Sie, dass der Einlernvorgang innerhalb von 3 Minuten, ab Verbindung mit Stromzufuhr erfolgen muss.

**3** nur 30 Sekunden

Einlernvorgang abschließen (Control Center).



- E** Checkbox bei Komponente aktivieren und **F** „OK“ klicken.
- G** Bereich und **H** Zone, automatisch vergeben, nicht ändern
- I** Namen eingeben (Ort/Funktion) und **J** „OK“ klicken.
- K** (Abb. 1) Eingelernte Komponente wird angezeigt.
- L** (Abb. 1) Komponente Konfigurieren (3 Punkt-Symbol).

Auslernen bzw. Funkstörung - Löschen - Batteriewechsel (Konfigurations-Code erforderlich)

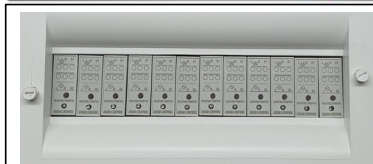


## Funkstörung:

Control Center zeigt „Überprüfungsfehler“.

- A** (Abb. 1) „Funk-Test“-Symbol anklicken.
- 3** (Abb. 2) „Einlern“-Taste kurz drücken.

**Q** Bei RSSI Wert unter 5 ist ein Repeater (Funkstreckenverlängerung) erforderlich.



**Tipp vom Profi:** Beachten Sie die **dreiminütige Einlernfrist!** Ein Einlernen ist nur in den ersten drei Minuten nach Erstherstellung der Stromzufuhr möglich. Nach der dreiminütigen muss der DIN-Aktor wieder stromlos gemacht werden.

**Unsere Empfehlung:** Die Phase erst kurz vorm Einlernen mit den DIN-Aktor verbinden.

## Auslernen bzw. Löschen:

**Tipp:** Beim schnellen Finden von Komponenten hilft das „Lupe“-Symbol **M** (Abb. 1)

- N** „Mülleimer“-Symbol anklicken.
- O** „Checkbox“ der Komponente aktivieren.
- P** „OK“ anklicken.

## Neueste Informationen:

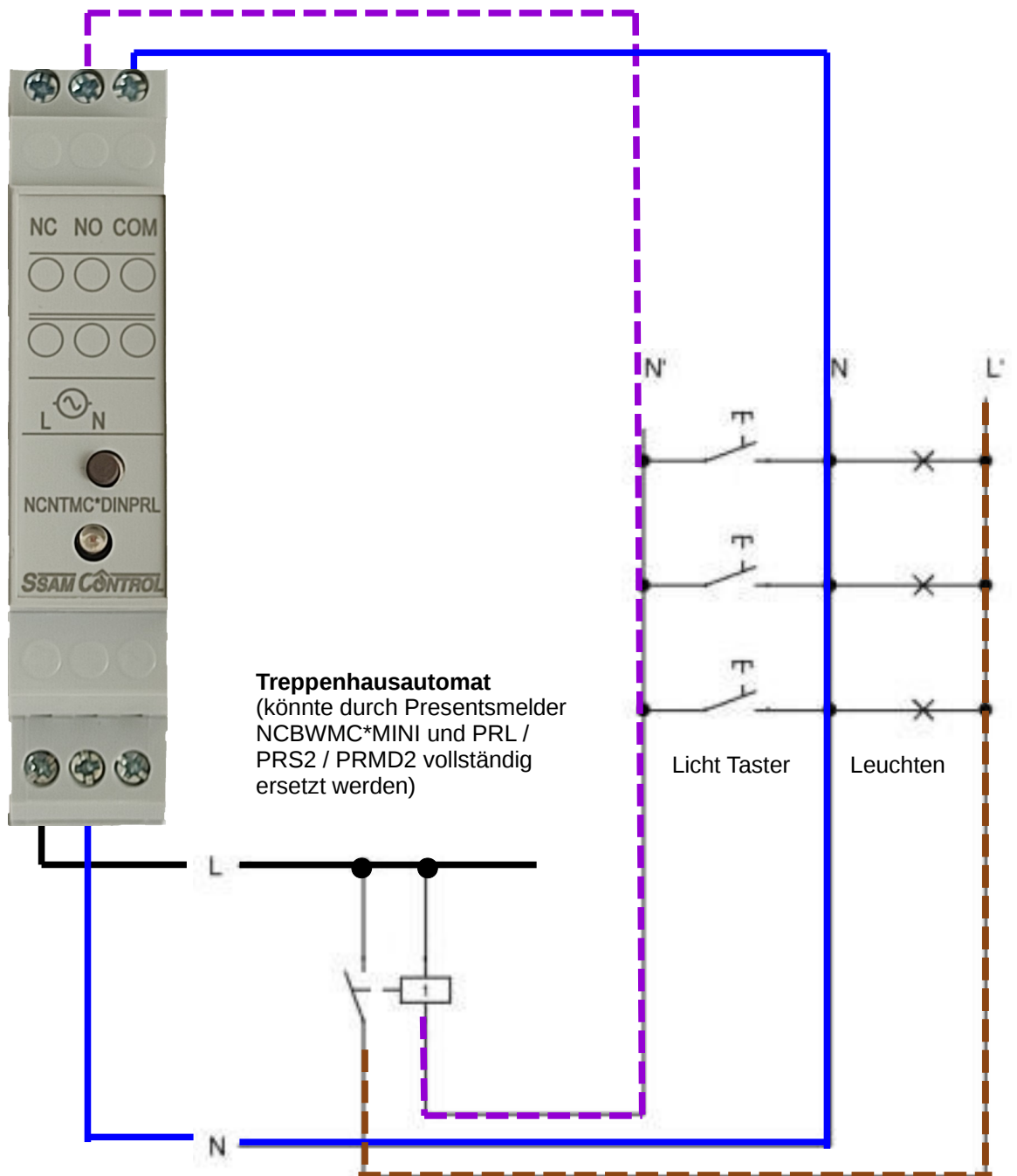


Unbeantwortete Fragen?

Senden Sie uns eine Mail an [support@ssamcontrol.com](mailto:support@ssamcontrol.com)

Klemme	Beschreibung	Was passiert?
L	Netzspannung Phase 240VAC	Modulversorgung
N	Netzspannung Neutralleiter	
NC	Relaiskontakt normal geschlossen	Im Ruhezustand hat NC das Potential von COM
NO	Relaiskontakt normal geöffnet	Im Aktivzustand hat NO das Potential von COM
COM	Gemeinsamer Relaiskontakt – max Schaltleistung 240VAC 5A	Externe Gleich – oder wechselfspannung

Anschlüsse  
Steuermodul  
DINPRL



**Hinweis:** Arbeiten am 240V Wechselfspannungsnetz dürfen nur vom konzessionierten Elektriker durchgeführt werden.

## Smarte Möglichkeiten kurz erklärt

Im Menü **Automation** haben Sie zur Auswahl:

→ **Geräte** alle eingelernten Produkte werden hier aufgelistet – 160 können registriert werden.

→ **Raum** hier werden bis zu 20 Räume namentlich angeführt.

Tipp: Fotografieren Sie im Smartphone App den Raum

→ eine **Gruppe** enthält z.B. alle Jalousien an der Südseite und werden in einer Regel gemeinsam gesteuert. Die Einzelsteuerung wird dadurch nicht beeinflusst.

Gruppiert werden Schaltaktoren, Dimm-Aktoren, RGB-LED, Rollläden, Radiatoren und Thermostatregler. In jeder dieser Funktionsgruppen sind jeweils 10 Einzelgruppen verfügbar.

→ **Szenarien** ermöglichen Geräte direkt im APP und am Szenenschalter auszulösen und vereinfacht die Bedienung. Eine klassische Anwendung ist der Wechsel von voller Beleuchtung im Wohnzimmer zur Fernsehbeleuchtung und gleichzeitig die Raumheizung um 2 Grad zu erhöhen.

→ **Regel** – bis zu 100 Regeln sind das Herz von Smart Home – Automation

- ab jetzt ist Ihrer Kreativität keine Grenze gesetzt ...

## Ein Smartes Beispiel

- Regel – Auslöser ist Alarm in Bereich 1, dann wird der Aktor Licht1 für 10 Minuten eingeschaltet.

- Ein Treppenhausautomaten wird durch einen 5 Sekunden Puls gestartet.

The screenshot shows a configuration screen for an automation rule. At the top, the rule is named 'Automatik Alarm Licht für 10 Minuten'. Below this, there is a 'Benennung:' field. The main configuration is divided into three sections: 'Auslöser' (Trigger), 'Bedingung' (Condition), and 'Aktion' (Action). The 'Auslöser' section is set to 'Alarm auslösen' in 'Bereich 1' for 'Jeder Alarm'. The 'Bedingung' section is currently empty. The 'Aktion' section contains one action: 'Komponenten-/...' in 'Bereich 1' for 'Licht1 (Leistungs Schaltaktor)' to be 'Einschalten für' '10 Min.'.

- Jalousien öffnen bei Alarm – zu dieser automatik eine weitere Aktion mit **+ hinzufügen**

- Gartenlicht automatisch mit Geofencing einschalten wenn mein Smartphone mit APP im Umkreis von z.B. 500m des Systems ist.

- externes Geräte mit Steuereingang fernschalten – Ausführung mit Batterie NCZXMC\*DIO5

## Besonderheiten moderner und intelligenter Systeme

### Aktor reagiert nicht oder zeigt Überprüfungsfehler

Es gibt zwei Gründe für diese Anzeige

#### 1. Aktualisierung konnte nicht automatisch ausgeführt werden

Überprüfen Sie die Parameter in Konfiguration - Komponenten - suchen die betroffene Komponente und klicken die drei Punkte rechts in der Zeile an.


Die Meldung "Lädt.." gefolgt von "Komponente reagiert nicht" zeigt das die Komponenten soeben aktualisiert wurde.  
Mit OK bestätigen.

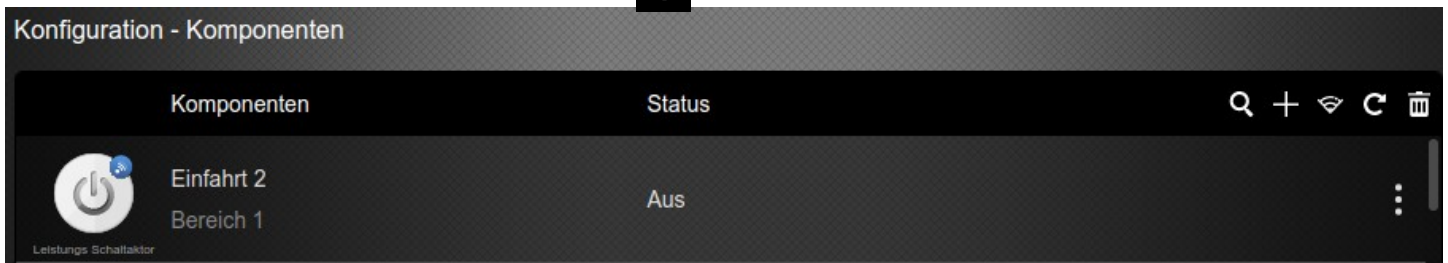
#### Parameter kontrollieren und mit "Senden" bestätigen.

Die Meldung "Lädt" gefolgt von "Aktualisierung war erfolgreich" zeigt das alles wieder OK ist.

oder

#### 2. Die Funkstärke ist zu schwach

Überprüfen Sie die Parameter in Konfiguration – Komponenten indem Sie rechts neben dem + den **Funk-Test**  starten



drücken Sie an der betroffenen Komponente den Einlernknopf.

**Sollte der RSSI Wert unter 5 anzeigen, brauchen Sie einen Repeater Best.Nr. NCRPMC\*RMB**

Der RSSI Wert ist 0 für kein Signal und 9 für hervorragende Signalstärke

Ausgelegt auf Konformität mit den folgenden EU Standards:



EN50130, EN60950, EN62479, EN300328, EN301489



Erklärung zum Produktrecycling gemäß WEEE-Richtlinie

Informationen bezüglich des Recycling dieses Produktes erhalten Sie von dem Unternehmen, von dem Sie es ursprünglich erworben haben. Wenn Sie das Produkt ausrangieren und nicht zur Reparatur zurücksenden, ist die Rücksendung gemäß Anweisung des Lieferanten sicherzustellen. Eine Entsorgung dieses Produktes über den gewöhnlichen Hausmüll ist nicht zulässig.

**Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektro-Altgeräte.**