

Router/Repeater RMB für Komponenten der NC Serie	SSAM CONTROL
NCRPMC*RMB	Anleitung

Einleitung

Der NCRPMC*RMB ist ein ZBS Router/Repeater mit Netz- und Notstromversorgung. Nach dem Beitritt zum ZBS Netzwerk erweitert dieser den Empfangsbereich des ControlCenter und gestattet es weiteren Komponenten dem Netzwerk beizutreten.

Um das optimale Installationsergebnis zu erzielen muss zuerst das ZBS-Netzwerk mit der ControlCenter und den Routern eingerichtet werden. Die Router werden grundsätzlich vom Montagestandort aus eingelernt. Alle Komponenten die wiederholt werden, müssen vom Montagestandort aus eingelernt werden.

Übersicht

1. Funktionstaste/LED Anzeige

Funktionstaste::

- Taste für ca. 10 Sekunden drücken bis LED kurz blinkt hierdurch wird das Einlern-Signal gesendet
- Kurz drücken um das Überwachungs- bzw. Test-Signal zu senden

LED Anzeige:

- 2 x Blinken:
Einlernen an der ControlCenter erfolgreich.
- 10 x Blinken:
Das Router/Repeater ist im „Komponente finden“ Modus

Router/Repeater einlernen

Als Router/Repeater muss der NCRPMC*RMB dem ZBS-Netzwerk beitreten. Um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten muss der Router von seinem Montagestandort aus eingelernt werden.

1. Stecken Sie den Router in eine Steckdose um diesen mit Spannung zu versorgen
2. Versetzen Sie die ControlCenter in den Einlernmodus und drücken dann für ca. 10 Sekunden die Funktionstaste des Routers bis diese einmal kurz blinkt.
3. Wenn das Einlernen erfolgreich war blinkt die Funktionstaste anschließend zweimal kurz.
4. Anschließend erscheint das Gerät im ControlCenter, bitte folgen Sie den weiteren Anweisungen aus der Anleitung zum ControlCenter um den Vorgang abzuschließen.

Funktionen

● Spannungsversorgung

Der Router wird per Steckdose mit 230VAC versorgt. Um den Router in Betrieb zu nehmen muss dieser nur in die Steckdose gesteckt werden.

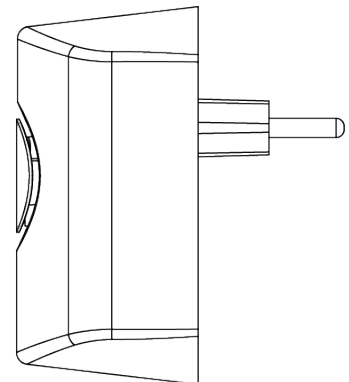
Der NCRPMC*RMB verfügt über einen wiederaufladbaren Akku zur Notstromversorgung. Wenn der Router die Netzstromversorgung verliert verwendet dieser automatisch den eingebauten Akku. Bei einem niedrigen Akkustand wird ein Signal an den ControlCenter gesendet und eine entsprechende Fehlermeldung wird generiert.

● Netzausfall Erkennung

Sofern der Router die Stromversorgung verliert wird für 10 Sekunden ein Warnton abgegeben und eine Netzausfallmeldung wird zum ControlCenter gesendet. Sobald die Spannungsversorgung wiederhergestellt wird, sendet der Router ein Wiederherstellungssignal zum ControlCenter.

● Überwachungssignal

Der Router sendet alle 30 Minuten ein Überwachungssignal zum ControlCenter. Die Funktionstaste kann verwendet werden um das Signal Manuell zu senden.



Router/Repeater RMB für Komponenten der NC Serie	SSAM CONTROL
NCRPMC*RMB	Anleitung

- Entfernen der Routers aus dem ZBS Netzwerk (Werkseinstellungen)

Um den Router aus dem Netzwerk zu entfernen muss dieser auf Werkseinstellungen gesetzt werden. Um den Router auf Werkseinstellungen zu setzen muss dieser mit Spannung versorgt sein, halten Sie anschließend die Funktionstaste für ca. 10 Sekunden gerückt bis die LED einmal kurz Blinkt. Das Gerät wird jetzt auf Werkseinstellung gesetzt und aus dem ZBS Netzwerk entfernt.

Um das Gerät aus dem Netzwerk zu entfernen muss dieses sich im Empfangsbereich des ControlCenters befinden