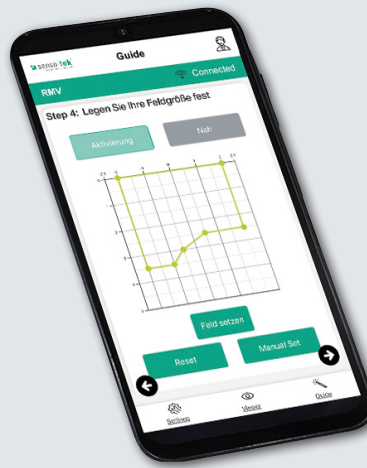


Radar MultiView RMV-D2

Messender 2-D-Radarsensor für
maximalen Türöffnungskomfort mit
Kostensparnis



Quick Start Guide - Grundeinstellungen

für das Konfigurationstool
RMV-Quick

DE

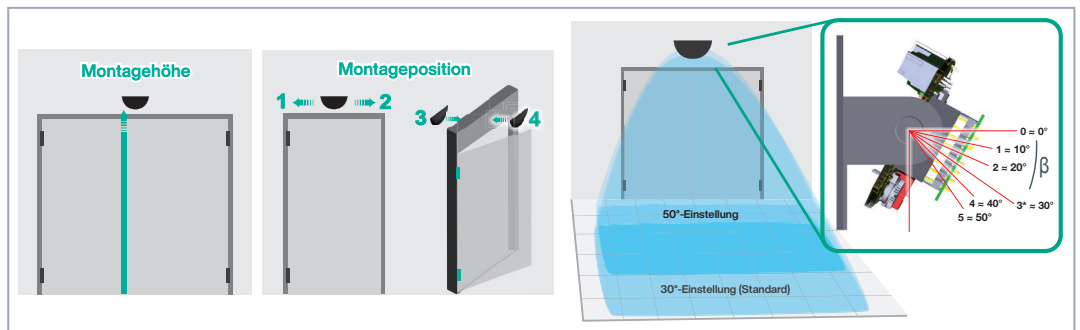
Grundeinstellungen

1. Lieferumfang



Starten Sie die Konfiguration mit dem
**Radarsensor und dem Quick Start
Guide – Grundeinstellungen**

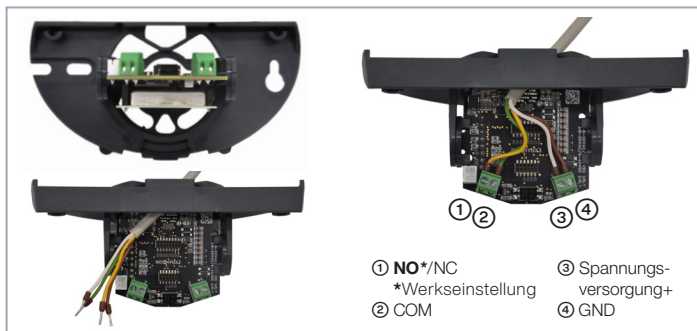
2. Montage des Sensors



Montageposition: Mitte (Standard), 1. Richtung Nebenschließ-
kante oder 2. Richtung Hauptschließkante; 3. Bandgegenseite
oder 4. Bandseite

Die Winklereinstellung bestimmt Lage/Größe des Erfassungs-
bereichs; die Nummern 0 – 5 entsprechen den Rastnasen
an der Sensorhalterung (*Standard: Rastnase 3; ca. 30°).

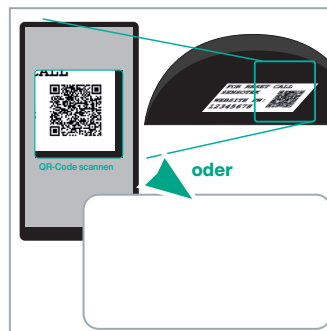
3. Spannungsanschluss



Platine-Neigungswinkel 30° Werks-
einstellung auf 90° weiter drehen
→ Kabel ca. 50 mm abmanteln,
Adern abisolieren, Aderendhülsen
aufbringen, Kabel einführen

Adern wie angegeben verklebten.
Platine auf gewünschten Neigungs-
winkel einstellen. (*Standard: Rast-
nase 3; ca. 30°).

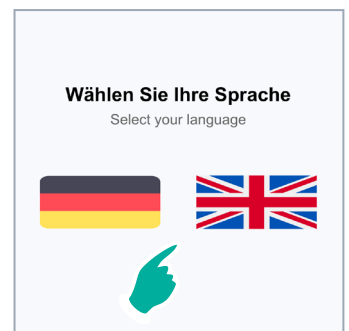
4. QR-Code scannen



→ **mit WLAN verbunden;** →
automatische Verbindung mit dem Kon-
figurationstool RMV-Quick (Webserver)
→ erstes Menü: „Sprachauswahl“

Falls **WLAN-Verbindung** fehlgeschlagen → **Alternativer WLAN-Verbindungs-
aufbau**

5. Sprache wählen



→ weiter mit 6.

Alternativer WLAN-Verbindungsaufbau: A1 oder A2 – C

A1. Taste „WLAN/BO“
1x kurz drücken,
RGB-LED blinkt
violett.



A2. Spannung abschalten, 10
Sekunden warten → Span-
nung wieder einschalten, warten
bis grüne LED zu blinken aufhört

B. Smartphone: Mobile Daten deaktivieren/Laptop: **LAN/Internet-Verbindung**
trennen → **QR-Code** scannen (siehe Punkt 4.)

Wenn die Sprachauswahl nicht erscheint:

C. Webbrowser öffnen → Adresse: <https://rmv.local> eingeben und bestätigen
→ erstes Menü: „Sprachauswahl“ → weiter mit 5.

ACHTUNG:

Findet für **max. 15 Minuten** keine
Interaktion statt, wird die WLAN-
Verbindung aus datenschutz-
rechtlichen Gründen unterbro-
chen. → **Alternativer WLAN-
Verbindungsaufbau (A. – C.)**
wiederholen → erstes Menü:
„Sprachauswahl“

Info

Während der Einrichtung des
Radars ist dieser deaktiviert und
sendet keinen Öffnungsimpuls.

**Erst nach der Speicherung aller
Eingaben im Guide-Menü und
der Weiterleitung zum Viewer
für den Funktionstest wird der
Radar wieder aktiviert.**

Dies verhindert, dass das Tor wäh-
rend der Konfiguration ständig
aufgeht.

6. Standard-Passwort/Eigenes Passwort

WEBSITE PW:

Anmeldung

Geben Sie das Passwort ein

Anmeldung

Passwort vergessen?

Passwort nicht bekannt? →
Passwort vergessen anklicken →
Support: +49 7163 93926-38

Passwort auf der Gehäuseinnenseite eingeben; mit Klicken auf den Button **Anmeldung** bestätigen.
Mit **Standardpasswort** fortfahren oder

Anmeldung

Neues Passwort eingeben

Passwort bestätigen

Passwort speichern

Standardpasswort verwenden

ACHTUNG:
Währenddessen das Gerät nicht abschalten!

eigenes Passwort (min. 8 Zeichen, 1 Groß-, 1 Kleinbuchstabe, 1 Zahl, 1 Sonderzeichen) anlegen und speichern; → **Willkommenseite** → **Guide-Menü**

7. Schnellstart

Guide-Modus wählen

Schnellstart-Anleitung

Erweiterte Anleitung

Erste Konfiguration
→ weiter mit **Schnellstart- Anleitung**

Weitere Anmeldungen / Konfigurationsänderungen
→ weiter mit **Erweiterte Anleitung**

Guide-Menü

ACHTUNG:

Alle Parameter im „Guide-Menü“ müssen einmal der Reihe nach eingegeben werden! Ansonsten findet keine Menü-Weiterleitung statt.



Generell mit den **schwarzen Pfeilbuttons** unten rechts (/links) weiter zum nächsten (/vorigen) Step.

8. Höhe festlegen

Guide

Schritt 1: Montagehöhe setzen
Wählen Sie die Montagehöhe des Radars in Metern aus.

2m

0°
10°
20°
30°
40°
50°

Höhe festlegen → **Grafikdarstellung** = aktuelle Winklereinstellung des Radars

9. Aktivierungsbereich bestimmen

Guide

Schritt 3: Gewünschtes Feld setzen
Bitte tippen Sie auf den Button, um das gewünschte Feld zu zeichnen.

Aktivierung

X

Feld setzen

Innerhalb des dargestellten Erfassungsfeldes applikationsspezifischen **Aktivierungsbereich** mit **3 – 8 Punkten** definieren:

Aktivierung

X

Feld setzen

Aktivierung

X

Feld setzen

Aktivierung

X

Feld setzen

Punkt 1 auf der x-Achse (=Nulllinie) **rechts** der Türmitte, **weitere Punkte** in Reihenfolge setzen (Abb. A), **nicht über Kreuz** (links/rechts/links... Abb. B); **letzter Punkt** auf der x-Achse (=Nulllinie) **links** der Türmitte; Mit „**Feld setzen**“ abspeichern (Abb. C). Bei Bedarf: Veränderung des Feldes durch Verschieben der Punkte möglich.

10. Türparameter festlegen

Guide

Schritt 4: Tür Information eingeben
Bitte geben Sie die Details Ihrer Tür an, z. B. die Abmessungen und etwaige Besonderheiten. Diese Informationen helfen bei der genauen Konfiguration des Radars.

Welche Türart ist vorhanden?

Obenliegende Tür

Auf welcher Seite der Tür ist der Radar montiert?

Bandseite Bandgegensseite

Wie breit ist die Tür?

1.0m

Wie groß ist die horizontale Verschiebung Ihres Radars zur Türmitte wenn Sie zum Radar schauen?

Nach Links Mittig Nach Rechts

A Nach Links Mittig Nach Rechts
Ist die Öffnungsgeschwindigkeit (in Grad pro Sekunde) bekannt?
Ja Nein
Öffnungsgeschwindigkeit in Grad/Sek.
0.05

B Nach Links Mittig Nach Rechts
Ist die Öffnungsgeschwindigkeit (in Grad pro Sekunde) bekannt?
Ja Nein
Geben Sie die Türöffnungsgeschwindigkeit ein, tippen Sie unten für weitere Informationen.
Geschwindigkeit in Sekunden
0.05
Geben Sie den maximalen Türöffnungswinkel ein:
Winkel in Grad
90

Türöffnungsdauer
Bitte geben Sie die Dauer der Türe an, die sie benötigt um den maximalen Türöffnungswinkel zu erreichen. Mithilfe des Knopfes können Sie die Tür öffnen um die Sekunden zu zählen. Geben Sie die Zeit in Sekunden an.
Zahl eingeben
Öffnungsimpuls

Türeineinfahrt
Einleimen des Türflügels für die Ausblendung erfolgt durch 3 individuelle Fahrten.
Achtung: Während des Einleimens darf im Bereich der Türbreite + links und rechts 0,5 m sowie im Öffnungsbereich (Türblattlänge) + 1 m keine andere Bewegung stattfinden.
Jede Fahrt muss einzeln durch Tippen von „Öffnen“ nacheinander aktiviert werden. Bei Unterbrechungen „Reset“ betätigen und neu beginnen.
ANZAHL FAHRTEN
0 / 3
Öffnen Reset

ACHTUNG:
Ab Klicken des Buttons „Abschließen“ bis zur nachfolgenden Anzeige des Viewers das Gerät nicht von der Spannungsversorgung trennen.

Türart (z. B. Doppelflügeltür) und **Montageseite** des Radars angeben (**1=Bandseite (Türeineinfahrt* notwendig!)** / **2=Bandgegensseite**); **Versatz zur Türmitte** festlegen; **Öffnungsgeschwindigkeit** (wenn bekannt aus der BDA des Motorantriebs) eintragen **A** oder laut Menüführung ermitteln **B**; **Türöffnungswinkel** angeben (Standard: 90°); **Öffnungsdauer** der Tür analog Öffnungsgeschwindigkeit einstellen; ***Türeineinfahrt:** mit Button starten; „**Abschließen**“ klicken → alle Eingaben werden gespeichert.
→ **Automatische Weiterleitung** zu „Viewer“

11. Viewer: Funktionstest

Guide

Schritt 3: Gewünschtes Feld setzen
Bitte tippen Sie auf den Button, um das gewünschte Feld zu zeichnen.

Aktivierung

X

Feld setzen

Die graue Zone ist die Zone mit geringerer Sensitivität.

Bewegt sich der Monteur innerhalb des Erfassungsbereichs, wird er als Punkt im Rasterfeld angezeigt. **Rotes Signal:** Bewegung der Person im Aktivierungsbereich in Richtung Tür erkannt → **Öffnungsimpuls** wird ausgelöst.

Entsprechen die Einstellungen noch nicht den applikationsspezifischen Anforderungen, bitte mit den Instruktionen des

Quick Start Guide – Erweiterte Einstellungen

fortfahren.