

Q.SAVE MATEBOX-G3 3P - WIEDERHERSTELLUNG DER ERSATZSTROM-FUNKTION

Dieser Anleitung soll die Schritte aufzeigen, die notwendig sind, um die volle Funktionalität der Ersatzstromfunktion wiederherzustellen, sodass mögliche Sicherheitsrisiken während des Betriebs dieser Funktion ausgeschlossen werden.

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die hier beschriebenen Schritte.

	<p>Stellen Sie vor der Durchführung von Arbeiten an der Q.SAVE MATEBOX-G3 sicher, dass alle Stromquellen, sowohl Gleich- als auch Wechselstrom, abgeschaltet sind und keine Spannung an den Anschlüssen der Komponenten anliegt.</p> <p>Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung mindestens 5 Minuten lang ausgeschaltet war, bevor Sie mit den in dieser Anleitung beschriebenen Schritten fortfahren.</p> <p>Diese Anleitung richtet sich an qualifizierte Elektriker. Die in dieser Anleitung beschriebenen Arbeiten dürfen nur von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden.</p>
---	---

1. Öffnen Sie die Q.SAVE MATEBOX-G3, schalten Sie alle Schutzschalter aus und entfernen Sie die interne Isolationsabdeckung:



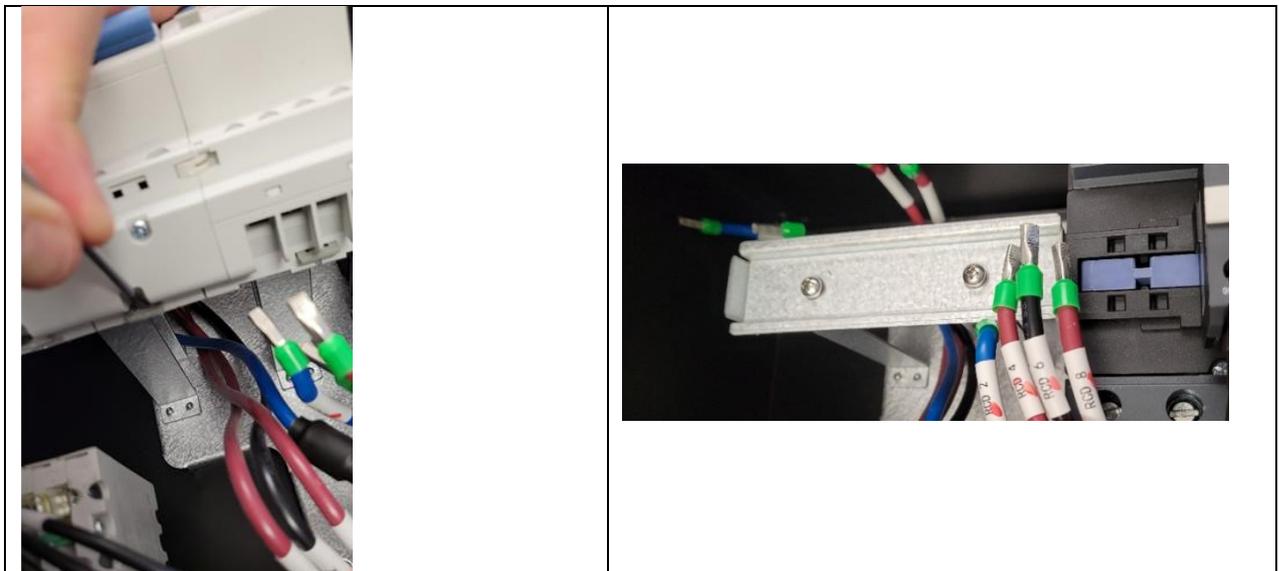
2. Der Schalter "Off-grid RCMCB" muss ersetzt werden:



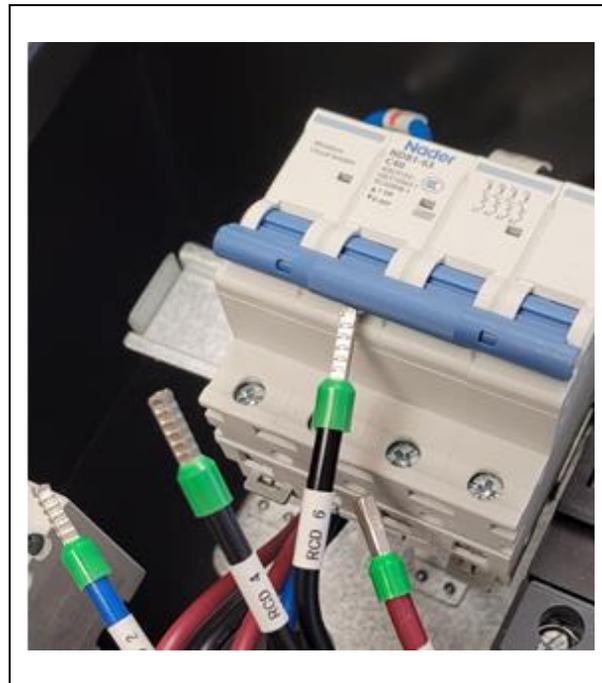
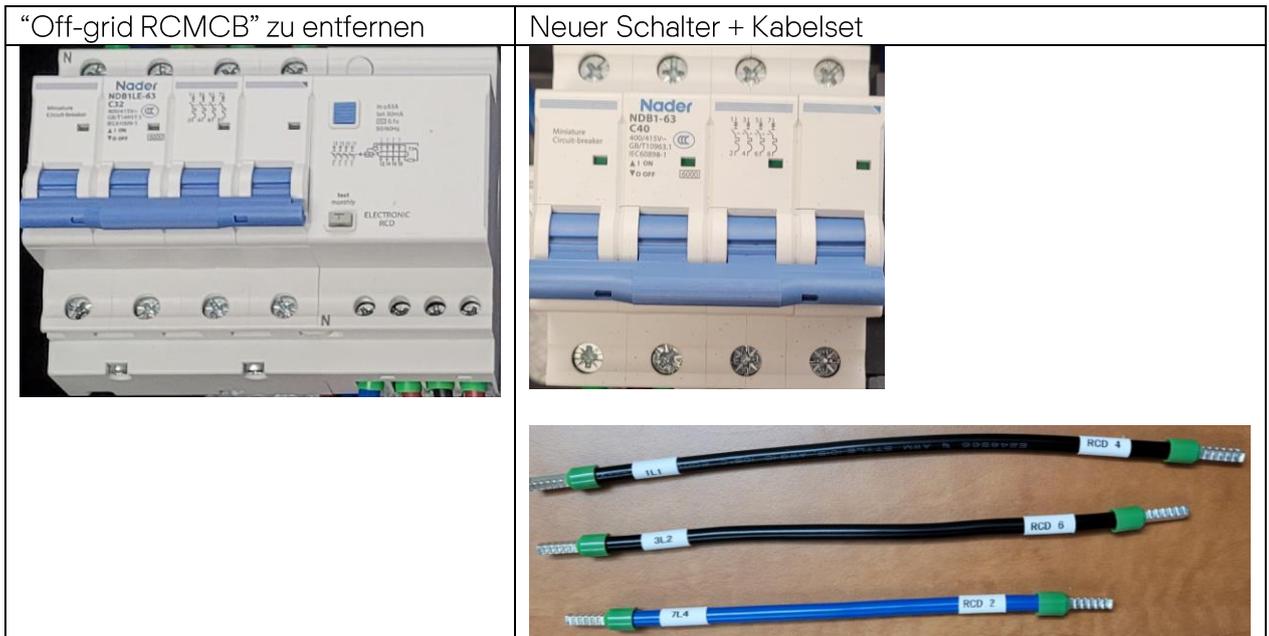
3. Lösen Sie die Schrauben der angeschlossenen Kabel:



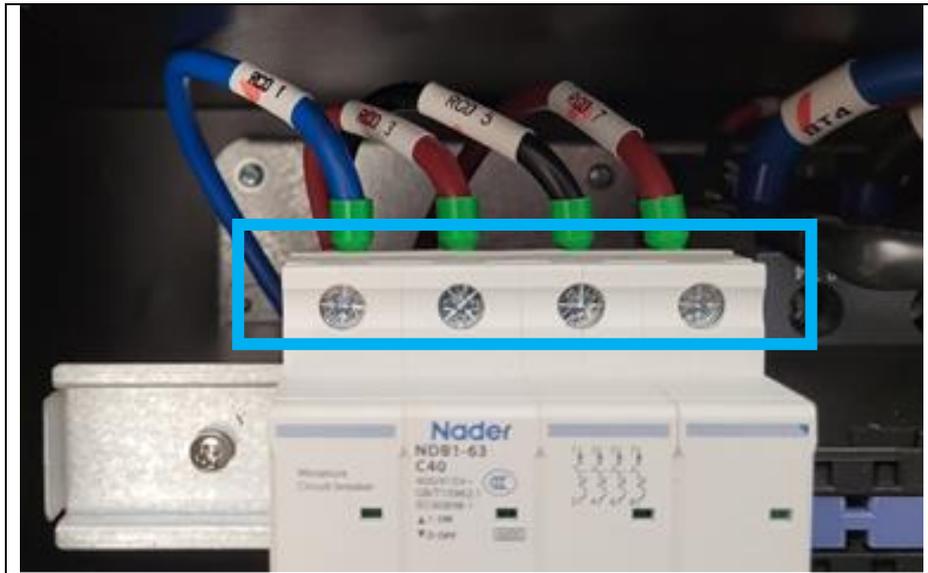
4. Entfernen Sie den "Off-Grid RCMCB":



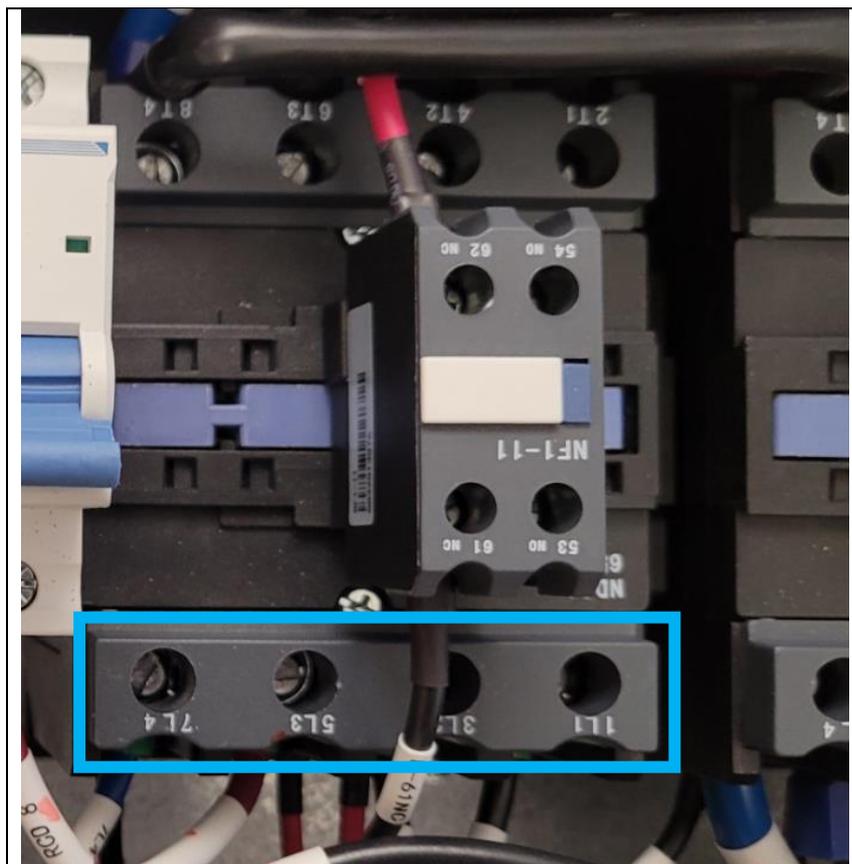
5. Bauen sie den neuen Schalter auf die freie Position:

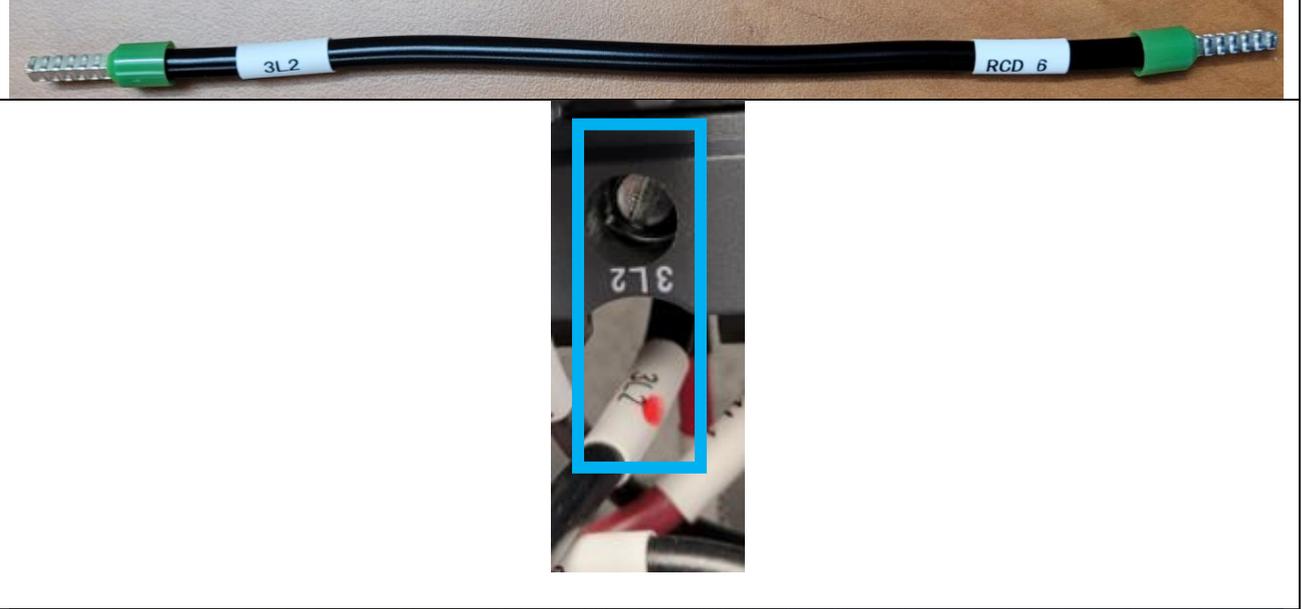
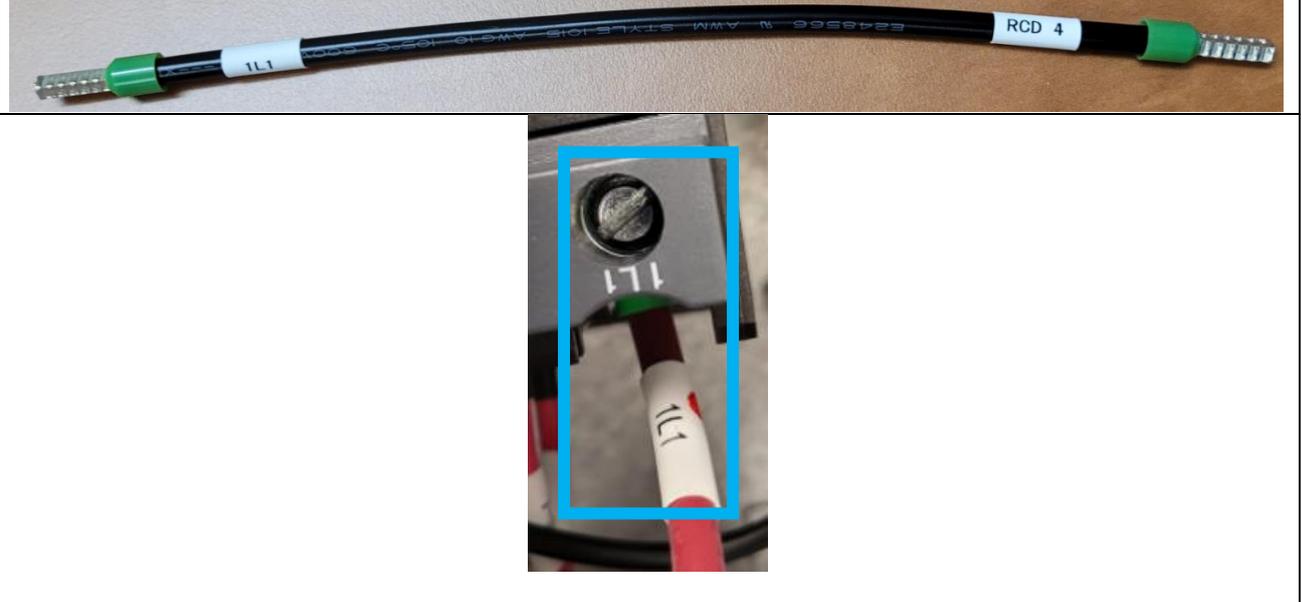


6. Verbinden Sie die Kabel entsprechender der Bezeichnung:

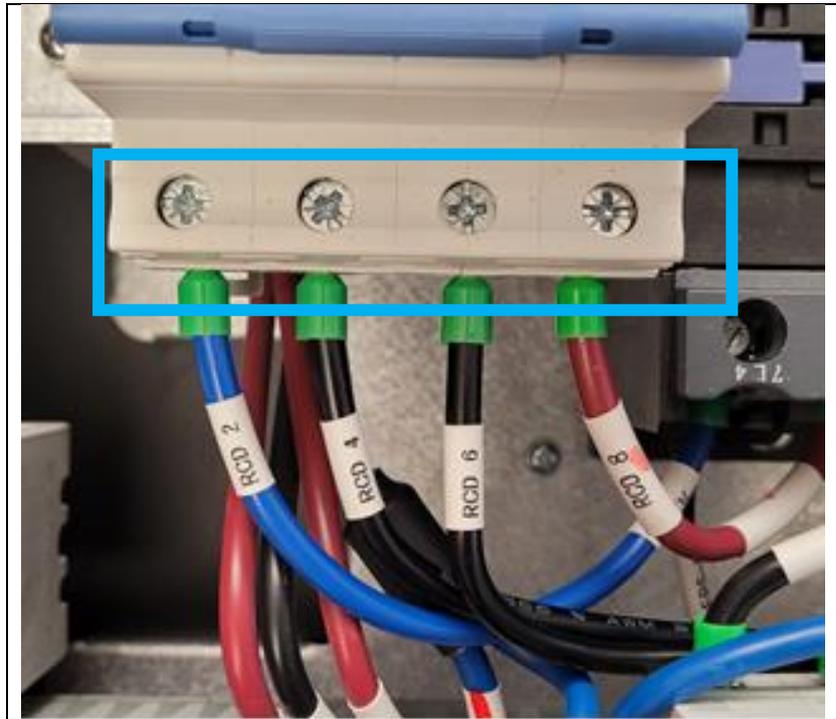


7. Verbinden Sie die neuen Kabel, entsprechender der beigefügten Fotos:



7 L4	 <p>The image shows a blue cable with green connectors at both ends. It has two white labels: '7L4' near the left end and 'RCD 2' near the right end. Below the main image is a close-up of the cable's green connector plugged into a terminal labeled '7L4' on a grey panel. A blue box highlights the connection point.</p>
3 L2	 <p>The image shows a black cable with green connectors at both ends. It has two white labels: '3L2' near the left end and 'RCD 6' near the right end. Below the main image is a close-up of the cable's green connector plugged into a terminal labeled '3L2' on a grey panel. A blue box highlights the connection point.</p>
1 L1	 <p>The image shows a black cable with green connectors at both ends. It has two white labels: '1L1' near the left end and 'RCD 4' near the right end. Below the main image is a close-up of the cable's green connector plugged into a terminal labeled '1L1' on a grey panel. A blue box highlights the connection point.</p>

8. Verbinden Sie die Kabel unterhalb des Schalters:



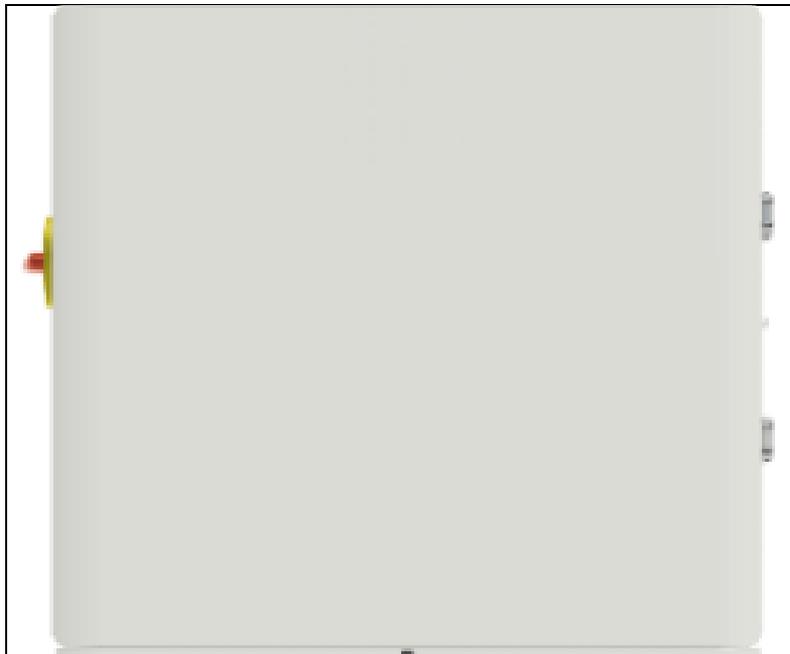
9. Bauen Sie das Cover wieder an:



10. Schalten Sie alles wieder an und prüfen Sie die Funktion der Ersatzstromanlage:



11. Schließen Sie die Abdeckung der Q.SAVE MATEBOX-G3:



Es muss mindestens ein FI-Schutzschalter vom Typ B am Abgang der Verbindungsleitung zu den Verbrauchern verwendet werden.