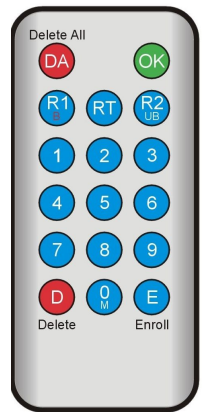


# BioKey Inside RFID, Premium Plus mit 2 Relais

## (Index basierte Verwaltung)



### Technische Daten:

RFID Technik:

IP Klasse

Speicherkapazität:

Optional

### Tipps:


1. Wenn die Verkabelung zur Stromversorgung richtig und der BioKey RFID Leser im Lieferzustand (noch kein Master Transponder eingelernt) ist, leuchten alle LEDs (Rot/Grün) konstant.
2. Im Lieferzustand (Siehe Oben) der zuerst programmierte Transponder ist **automatisch** ein **Master Transponder**
3. User Transponder ID (Index) zwischen 1 bis zum 150, User Code: muss immer 6 Stellen haben
4. Die Fernbedienung ist eine Universal Fernbedienung, die Sicherheit für die Öffnung ist über den Usercode bestimmt.

Mifare (ISO14443) basiert

65 (Wasserdicht vergossen, Außeneinsatz)

1 Master Transponder / 150 User Transponder

jeweils ein Usercode, für jeden Relais

Prog. Modus	Funktion / Beschreibung	Vollständige Vorgehensweise
<b>Master Transponder</b>	Master Transponder anlernen Voraussetzung: im Lieferzustand, alle LEDs leuchten konstant	<b>Den ersten Transponder</b> vor den Leser halten wenn erfolgreich, grüne LED leuchtet 2s als Bestätigung.
<b>User Transponder Einlernen für beide Relais (Relais 1 &amp; Relais 2)</b>	User Transponder anlernen, Voraussetzung: im Betriebsmodus, nur die blaue LED leuchtet	<b>Master Transponder -&gt; E -&gt; ID (Index) -&gt; OK -&gt; User Transponder</b> zum Einlernen kurz vor den Leser halten wenn das Einlernen erfolgreich ist, grüne LED leuchtet kurz als Bestätigung Beispiel: Master Transponder -> E -> 1 -> OK-> User Transponder
<b>User Transponder Einlernen, nur für Relais 1</b>	Betriebsmodus, nur die blaue LED leuchtet	<b>Master Transponder -&gt; E -&gt; ID (Index) -&gt; R1 -&gt; OK -&gt; User Transponder</b> zum Einlernen kurz vor den Leser halten wenn das Einlernen erfolgreich ist, grüne LED leuchtet kurz als Bestätigung
<b>User Transponder Einlernen, nur für Relais 2</b>	Betriebsmodus, nur die blaue LED leuchtet	<b>Master Transponder -&gt; E -&gt; ID (Index) -&gt; R2 -&gt; OK -&gt; User Transponder</b> zum Einlernen kurz vor den Leser halten wenn das Einlernen erfolgreich ist, grüne LED leuchtet kurz als Bestätigung
<b>User Code Einlernen für beide Relais (Relais 1 &amp; Relais 2)</b>	User Code anlernen mit der IR-Fernbedienung	<b>Master Transponder -&gt; E -&gt; User Code -&gt; OK -&gt; User Code (Eingabe Wiederholung) -&gt; OK</b> wenn das Einlernen erfolgreich ist, grüne LED leuchtet kurz als Bestätigung Beispiel: Master Transponder -> E -> 260717 -> OK -> 260717 -> OK
<b>User Code Einlernen, nur für Relais 1</b>	User Code anlernen mit der IR-Fernbedienung	<b>Master Transponder -&gt; E -&gt; R1 -&gt; User Code -&gt; OK -&gt; User Code (Eingabe Wiederholung) -&gt; OK</b> wenn das Einlernen erfolgreich ist, grüne LED leuchtet kurz als Bestätigung
<b>User Code Einlernen, nur für Relais 2</b>	User Code anlernen mit der IR-Fernbedienung	<b>Master Transponder -&gt; E -&gt; R2 -&gt; User Code -&gt; OK -&gt; User Code (Eingabe Wiederholung) -&gt; OK</b> wenn das Einlernen erfolgreich ist, grüne LED leuchtet kurz als Bestätigung
<b>Betrieb Modus</b>	Tür Öffnen mit dem User Transponder oder mit dem UserCode, Voraussetzung: im Betriebsmodus, nur die blaue LED leuchtet	1) <b>User Transponder kurz vor den Leser halten</b> <u>oder</u> 2) <b>User Code -&gt; OK</b> (Eingabe mit der IR-Fernbedienung)  Ist der User Transponder /oder User Code berechtigt, dann leuchtet die grüne LED und Relais werden geöffnet, ansonst leuchtet die rote LED.
<b>User Transponder Löschen (Index basiert)</b>	Betriebsmodus, nur die blaue LED leuchtet	<b>Master Transponder -&gt; D -&gt; ID (Index) -&gt; OK</b> Einzelne User Transponder wird gelöscht Beispiel: Master Transponder -> D -> 1 -> OK
<b>User Code Löschen</b>	Betriebsmodus, nur die blaue LED leuchtet	<b>Master Transponder -&gt; D -&gt; 0 -&gt; OK</b> Alle User Code gelöscht
<b>Reset</b>	<b>Alle Löschen</b> (inkl. Master Transponder und alle User Code)  Reset Code =	Methold 1: Eingabe mit der IR Fernbedienung <b>DA -&gt; Reset -&gt; OK</b> Methold 2: Master Transponder <b>3-mal</b> vor den Leser halten und entfernen oder Methold 3: Hardware Reset (Löschtaste bei der Relais Platine im Innenbereich für 5 Sekunden gedrückt halten) Alle LEDs leuchten konstant und <b>Werkeinstellung</b> ist wieder hergestellt   Black Box

IDENCOM Germany GmbH, Schillerstr. 56-58, 10627 Berlin, Germany

Tel. +49-30-398839 310, Fax. +49-30-398839 318 E-Mail: [info@idencom.com](mailto:info@idencom.com) [www.idencom.com](http://www.idencom.com)

IDENCOM Germany GmbH- May 18 – Printed in Germany- All rights reserved

BioKey® is a registered trademark of IDENCOM AG Switzerland (Schweiz / Suisse / Svizzera / Svizra). All other names are the property of there respective owners.