

## Übersicht für Programmierung RFID-/Fingerabdruck-Zutrittssystem

Best.-Nr. 2380479

→ In den nachfolgenden Tabellen ist in der ersten Zeile ein Verweis auf die Kapitelnummer der Hauptanleitung angegeben, um Ihnen das Auffinden der ausführlichen Beschreibung zu erleichtern.

Programmiermodus starten/beenden (8. a)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
Programmiermodus beenden	[*]

→ Der Mastercode lautet in der Grundeinstellung ab Werk (oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellung) **1 2 3 4 5 6**.

Mastercode ändern (8. b)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[0]
3. Neuen Mastercode eingeben	(neuer Mastercode)
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Neuen Mastercode nochmals eingeben	(neuer Mastercode)
6. Eingabe bestätigen	[#]
7. Programmiermodus beenden	[*]

→ Der Mastercode muss 6stellig sein.

Master-Fingerabdruck anlernen (8. c)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[1]
3. Speichernummer 99 für Master-Finger-Abdruck eingeben	[9] [9]
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Master-Fingerabdruck 3x lesen	(Fingerabdruck) (Fingerabdruck) (Fingerabdruck)
6. Eingabe bestätigen	[#]
7. Programmiermodus beenden	[*]

Master-Fingerabdruck löschen (8. c)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[2]
3. Speichernummer 99 für Master-Finger-Abdruck eingeben	[9] [9]
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

Benutzer-Transponder anlernen mit IR-Fernbedienung (8. d) Möglichkeit 1: Benutzer-Transponder automatisch im nächsten freien Speicher ablegen	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[1]
3. Transponder anlernen	(Transponder lesen)
4. Anlernmodus beenden	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Benutzer-Transponder nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 3. Die Speichernummer wird dabei automatisch um eins erhöht.

Benutzer-Transponder anlernen mit IR-Fernbedienung (8. d) Möglichkeit 2: Benutzer-Transponder einem bestimmten Speicher zuweisen	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[1]
3. Speichernummer eingeben	(Speichernummer), möglich ist <b>1 0 0</b> ..... <b>9 8 9</b>
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Transponder anlernen	(Transponder lesen)
6. Anlernmodus beenden	[#]
7. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Benutzer-Transponder nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 3+4+5.

Benutzer-Transponder anlernen mit Master-Transponder oder Master-Fingerabdruck (8. d)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Anlernvorgang starten	(Master-Transponder lesen) <b>oder</b> (Master-Fingerabdruck)
2. Transponder anlernen	(Transponder lesen)
3. Anlernvorgang beenden	(Master-Transponder lesen)

→ Um mehrere Benutzer-Transponder nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 2.

Benutzer-Transponder löschen (8. e) mit IR-Fernbedienung	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[2]
3. Löschvorgang durchführen	(Transponder lesen) <b>oder</b> Speichernummer eingeben ( <b>1 0 0</b> ..... <b>9 8 9</b> ) und mit der Taste [#] bestätigen
4. Löschmodus beenden	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Benutzer-Transponder nacheinander zu löschen, wiederholen Sie Schritt 3.

Benutzer-Transponder löschen (8. e) mit Master-Transponder oder Master-Fingerabdruck	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Löschmodus starten	2x (Master-Transponder lesen) <b>oder</b> 2x (Master-Fingerabdruck)
2. Transponder löschen	(Transponder lesen)
3. Löschmodus beenden	(Master-Transponder lesen)

→ Um mehrere Benutzer-Transponder nacheinander zu löschen, wiederholen Sie Schritt 2.

Benutzer-Fingerabdruck anlernen mit IR-Fernbedienung (8. f) Möglichkeit 1: Benutzer-Fingerabdruck automatisch im nächsten freien Speicher ablegen	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[1]
3. Fingerabdruck 3x lesen	(Fingerabdruck) (Fingerabdruck) (Fingerabdruck)
4. Anlernmodus beenden	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Benutzer-Fingerabdrücke nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 3. Die Speichernummer wird dabei automatisch um eins erhöht.

Benutzer-Fingerabdruck anlernen mit IR-Fernbedienung (8. f) Möglichkeit 2: Benutzer-Fingerabdruck einem bestimmten Speicher zuweisen	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[1]
3. Speichernummer eingeben	(Speichernummer), möglich ist <b>0</b> ..... <b>9 8</b>
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Fingerabdruck 3x lesen	(Fingerabdruck) (Fingerabdruck) (Fingerabdruck)
6. Anlernmodus beenden	[#]
7. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Benutzer-Fingerabdrücke nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 3+4+5.

Benutzer-Fingerabdruck anlernen mit Master-Transponder oder Master-Fingerabdruck (8. f)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Anlernvorgang starten	(Master-Transponder lesen) <b>oder</b> (Master-Fingerabdruck)
2. Fingerabdruck 3x lesen	(Fingerabdruck) (Fingerabdruck) (Fingerabdruck)
3. Anlernvorgang beenden	(Master-Transponder lesen)

→ Um mehrere Benutzer-Fingerabdrücke nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 2.

Benutzer-Fingerabdruck löschen (8. g) mit IR-Fernbedienung	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[2]
3. Löschvorgang durchführen	(Fingerabdruck) oder Speichernummer eingeben ([0] ..... [9] [8]) und mit der Taste [#] bestätigen
4. Löschmodus beenden	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Benutzer-Fingerabdrücke nacheinander zu löschen, wiederholen Sie Schritt 3.

Benutzer-Fingerabdruck löschen (8. g) mit Master-Transponder oder Master-Fingerabdruck	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Löschmodus starten	2x (Master-Transponder lesen) oder 2x (Master-Fingerabdruck)
2. Transponder löschen	(Transponder lesen)
3. Löschmodus beenden	(Master-Transponder lesen)

→ Um mehrere Benutzer-Fingerabdrücke nacheinander zu löschen, wiederholen Sie Schritt 2.

Alle Speicher löschen (8. h); dies löscht alle 890 Benutzer-Transponder, 10 Besucher-Transponder, 99 Benutzer-Fingerabdrücke und den Master-Fingerabdruck	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[2]
3. Löschmodus 0000 eingeben	[0] [0] [0] [0]
4. Eingabe bestätigen und Löschmodus beenden	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

Zugangsmodus auswählen (8. i)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[3]
3. Zugangsmodus wählen	[0] = Zugang mit Transponder oder Fingerabdruck (Grundeinstellung) oder [1] = Zugang nur mit Fingerabdruck oder [2] = Zugang nur mit Transponder
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

Aktivierungsdauer für den Umschaltkontakt einstellen (8. j)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[4]
3. Aktivierungsdauer für den Umschaltkontakt	[1] ..... [9] [9] = 1 - 99 Sekunden oder [0] = Toggle-Betrieb
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Der Aktivierungsdauer in der Grundeinstellung ab Werk (oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellung) beträgt 5 Sekunden.

Schutz vor Falscheingaben auswählen bzw. ausschalten (8. k)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[6]
3. Schutzfunktion wählen	[0] = Schutzfunktion ist deaktiviert oder [1] = Sperre für die Dauer von 10 Minuten (in dieser Zeit ist weder ein Zugang per gültigem Transponder/Fingerabdruck noch die Bedienung per IR-Fernbedienung möglich, auch der Master-Transponder bzw. Master-Fingerabdruck ist ohne Funktion) oder [2] = Sperre mit Alarm für die Dauer von 1 - 3 Minuten (Einstellung der Alarmdauer siehe Kapitel 8. l); die Sperre und der Alarm kann mit einem gültigen Transponder oder Fingerabdruck vorzeitig beendet werden
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Wenn die Funktion [2] ausgewählt wurde, muss noch die Alarmdauer (1-3 Minuten, Grundeinstellung = 1 Minute) eingestellt werden.

Einstellung der Alarmdauer für die Schutzfunktion (8. l)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[5]
3. Zeit für Alarmdauer einstellen	(Alarmdauer); möglich ist [1] ..... [3] Minuten
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Programmiermodus beenden	[*]

→ Der Alarmdauer in der Grundeinstellung ab Werk (oder nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellung) beträgt 1 Minute.

Besucher-Transponder anlernen (8. m)	
Ablauf	Tastenkombination/Bedienung
1. Programmiermodus aufrufen	[*] (Mastercode) [#]
2. Programmiercode eingeben	[8]
3. Anzahl der Zugangsversuche eingeben, für die der Besucher-Transponder benutzt werden darf	(Anzahl Zugangsversuche), möglich ist [0] ..... [9] (die Zahl „0“ steht dabei für 10 Zugangsversuche)
4. Eingabe bestätigen	[#]
5. Speichernummer eingeben	(Speichernummer), möglich ist [9] [9] [0] ..... [9] [9] [9]
6. Eingabe bestätigen	[#]
7. Transponder anlernen	(Transponder lesen)
8. Anlernmodus beenden	[#]
9. Programmiermodus beenden	[*]

→ Um mehrere Besucher-Transponder nacheinander anzulernen, wiederholen Sie Schritt 3 - 7. Nachdem die für den Besucher-Transponder programmierte Anzahl an Zugangsversuchen verwendet wurden, löscht das Zutrittssystem den Transponder automatisch aus dem Speicher. Die Speichernummer ist anschließend frei für die Programmierung eines anderen Besucher-Transponders. Um den Besucher-Transponder vorzeitig zu löschen (etwa wenn nicht die komplette Anzahl an Zugangsversuchen verwendet wurde), so gehen Sie wie beim Löschen von Benutzer-Transpondern vor (siehe Kapitel 8. e).