



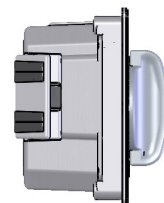
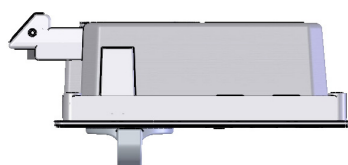
BeCode[®]
KEYLESS LOCK SYSTEMS



miniPAD
BeCode

Bedienungsanleitung Instruction Manual

CE



/// Setzen Sie auf mehr Sicherheit! ///

Das miniPAD arbeitet mit einem *UserCode* und einem *MasterCode*, um eine maximale Verschluss-Sicherheit zu bieten.

Werksseitig sind folgende Codes voreingestellt:

UserCode: 1234
MasterCode: 4444

Wir empfehlen Ihnen, vor der Erstbenutzung des miniPADs diese in Ihren persönlichen *User-* und *MasterCode* zu ändern. Wie Sie dies schnell und einfach durchführen können, erfahren Sie auf der Seite 3.



Wie bei PIN-Nummern üblich, erreichen Sie mit höherstelligen Codes mehr Zugriffsschutz:

1-2-stellig: gering (rot)
3-4-stellig: mittel (gelb)
5-10-stellig: hoch (grün)

Im werkseitig eingestellten *fixed Mode* ist die Länge für beide Codes auf 4 Stellen festgelegt.

In allen anderen Modi können die Codes in folgenden Bereichen gewählt werden:

UserCode: 1-6 Stellen
MasterCode: 4-10 Stellen

Falls Sie einen anderen Bedienmodus einstellen möchten, wenden Sie sich an Ihren Händler.

/// So bedienen Sie Ihr miniPAD ///

Zum Öffnen des miniPADs geben Sie Ihren persönlichen vierstelligen Code oder objektspezifischen MasterCode über die Tastatur ein und bestätigen die Eingabe durch Drücken der ✓ Taste. Direkt nach Eingabe des Hakens entriegelt das miniPAD und lässt sich jetzt einfach durch Drehen des Knopfes öffnen.

Sollte Ihnen während der Eingabe ein Fehler unterlaufen, drücken Sie einfach die ✓ Taste, warten bis das rote Blinken erlischt und starten Sie die Eingabe erneut.

Nach dem Öffnen verriegelt das miniPAD automatisch wieder nach 4 Sekunden und das Schloß schließt, sobald die Tür verschlossen wird.



/// Put your trust in increased security! ///

The miniPAD works with an *UserCode* and a *MasterCode* to offer a maximum level of locking security.

The codes preset at factory are as follows:

UserCode: 1234
MasterCode: 4444

We recommend that you change these to your personal *User-* and *MasterCode* before using the miniPAD for the first time. How you can do this in an easy and efficient way, please see page 3.

As is usually the case with PIN numbers, access protection increases if you use more digits in your code:

1-2 digits: low (red)
3-4 digits: medium (yellow)
5-10 digits: high (green)

In the factory preset *fixed Mode* the length for both codes is restricted to 4 digits.

In all other modes, the codes can be changed inside the following intervals:

UserCode: 1-6 digits
MasterCode: 4-10 digits

If you want to change to another mode please contact your dealer.

/// How to operate your miniPAD ///

For opening the miniPAD enter your personal four-digit code or the object specific MasterCode on the keyboard and confirm it with check-button ✓. Directly after entering the check-button, the miniPAD is unlocked and can be opened by turning the handle.

Should you make a mistake while entering the number, press the check-button, wait until the red flashing stops and start from the beginning.

After opening the miniPAD, it will lock itself automatically after 4 seconds and the lock will close, as soon as the door is closed.

/// Ersteinstellung MasterCode ///

Werkseitig wird das miniPAD mit dem *MasterCode* 4444 ausgeliefert. Diesen können Sie aber schnell und einfach in Ihren eigenen Code ändern.

Hinweise: Im standardmäßig eingestellten *fixed Mode* sind nur 4-stellige Codes möglich.

Diese schnelle Vergabe eines *MasterCodes* ist nur möglich, solange das miniPAD noch auf die Werkseinstellung von 4444 gesetzt ist.

Wenn Sie später den *MasterCode* noch einmal ändern möchten, beachten Sie dazu bitte die Hinweise auf Seite 5.

Wenn Sie Codes mit einer anderen Länge vergeben möchten, wechseln Sie bitte zuerst in einen anderen Modus.

Um den werkseitigen *MasterCode* zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

» Geben Sie Folgendes über das miniPAD ein: ✓0✓ (blinkt 1-mal grün)

» Neuen *MasterCode* eingeben und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 1-mal grün)

» Neuen *MasterCode* wiederholen und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 3-mal grün)

Sie haben den objektspezifischen *MasterCode* eingestellt!

Bei Falscheingabe blinkt das miniPAD 3-mal rot.

Bitte wiederholen Sie den Bedienvorgang.

ACHTUNG:

Bitte notieren Sie sich unbedingt Ihren objektspezifischen *MasterCode*!

Bei Verlust des Codes kann dieser nicht ersetzt werden!

/// Ersteinstellung UserCode ///

Der standardmäßig vom Werk eingestellte *UserCode* lautet 1234.

Analog zur Ersteinstellung des *MasterCodes* können Sie auch diesen sehr schnell und einfach in Ihren individuellen *UserCode* ändern.

Hinweise: Im standardmäßig eingestellten *fixed Mode* sind nur 4-stellige Codes möglich. Diese schnelle Vergabe eines *UserCodes* ist nur möglich, solange der BeCode noch auf die Werkseinstellung von 1234 gesetzt ist.

Wenn Sie später den *UserCode* noch einmal ändern möchten, beachten Sie dazu bitte die Hinweise auf Seite 5.

Wenn Sie Codes mit einer anderen Länge vergeben möchten, wechseln Sie bitte zuerst in einen anderen Modus.

Fragen Sie Ihren Händler nach weiteren Informationen.

Den werkseitig eingestellten *UserCode* können Sie wie folgt ändern:

» Geben Sie ein: ✓1✓ (miniPAD blinkt 1-mal grün)

» Neuen *UserCode* eingeben und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 1-mal grün)

» Neuen *UserCode* erneut eingeben und ✓ drücken
(miniPAD blinkt 3-mal grün)

Sie haben Ihren eigenen persönlichen *UserCode* eingestellt!

Bei Falscheingabe blinkt der BeCode 3-mal rot. Bitte wiederholen Sie den Bedienvorgang.

/// Initial setting MasterCode ///

The miniPAD is factory preset with the *MasterCode* 4444. You can change this easily and efficiently into your own code.

Notes: In the default setting of *fixed Mode*, you may only use 4 digit codes.

This fast method of assigning a *MasterCode* is only possible, as long as the miniPAD is still set to the factory setting of 4444.

If you like to change the *MasterCode* at a later point of time, please follow the instructions on page 5.

If you like to assign codes with a different length, please switch the miniPAD into another mode first.

To change a factory-set *MasterCode*, proceed as follows:

» Enter the following on the miniPAD: ✓0✓
(The miniPAD flashes green once)

» Enter the new *MasterCode* and confirm with ✓
(miniPAD flashes green once)

» Repeat the new *MasterCode* and confirm with ✓
(miniPAD flashes green three times)

You have now set the object-specific *MasterCode*!

After an incorrect input, the miniPAD flashes red 3 times.

Please repeat the operation procedure.

ATTENTION: Please make sure to write down your personal *MasterCode*! If lost, this code cannot be replaced!

/// Initial setting UserCode ///

The standard factory setting of the *UserCode* is 1234. Similar to the procedure of setting the initial *MasterCode* you could also change this code in a quick and easy way into your own individual *UserCode*.

Notes: In the default setting of *fixed Mode*, you may only use 4 digit codes. This fast method of assigning a *UserCode* is only possible, as long as the BeCode is still set to the factory setting of 1234.

If you like to change the *UserCode* at a later point of time, please follow the instructions on page 5.

If you like to assign codes with a different length, please switch the BeCode into another mode first.

Ask your dealer for more informations.

You can change the factory-set *UserCode*, as follows:

» Enter: ✓1✓ (The miniPAD flashes green once)

» Enter the new *UserCode* and confirm with ✓
(miniPAD flashes green once)

» Repeat the new *UserCode* and press ✓
(miniPAD flashes green three times)

You have now set your own personal *UserCode*!

After an incorrect input, the BeCode flashes red 3 times. Please repeat the operation procedure.

/// fixed Mode ///

für die schnelle, einfache Bedienung

Standardmäßig wird das miniPad im *fixed Mode* ausgeliefert. Dieser Modus ist speziell für eine schnelle und unkomplizierte Bedienung ausgelegt und bildet daher den idealen Einstieg in die Benutzung des miniPADs.

Die Länge der Codes (sowohl *User-* als auch *MasterCode*) ist hier auf 4 Stellen festgelegt.

So können Sie z.B. ganz einfach die Nummern von bereits vorhandenen Geräten oder Karten übernehmen und es entfällt die Notwendigkeit, sich weitere Nummern einprägen zu müssen.

/// free Mode ///

für den individuellen Lebensbereich

Der *free Mode* ist für Umgebungen konzipiert, in denen der User eines Schrankes häufig wechselt.

Das miniPAD ist standardmäßig nicht verriegelt und kann durch Drehen des Knopfes geöffnet werden. Um das Schloss zu verriegeln, schließen Sie die Türe und geben einen individuellen Code ein, den Sie mit ✓ bestätigen. Zum Öffnen des Schlosses geben Sie erneut den Code ein. Danach ist das Schloss wieder dauerhaft offen und steht für den nächsten Nutzer zur Verfügung.

/// free Mode advanced ///

für den individuellen Lebensbereich

Der *free Mode advanced* ist ebenso für wechselnde User konzipiert. Der gewählte *UserCode* muss aus Sicherheitsgründen beim Verschließen ein zweites Mal eingegeben werden.

/// Batteriewechsel ///

ACHTUNG:

Verwenden Sie ausschließlich den Batterie-Typ CR123A.

Nach Öffnen des Batteriedeckels auf der Rückseite / Unterseite ist das Batteriefach frei zugänglich.



/// Replacing the battery ///

ATTENTION:

Use only battery type CR123A.

The battery case will be accessible when you open the battery cover on the backside.

/// fixed Mode ///

for efficient and easy handling

The standard setting for the miniPAD is the *fixed Mode*. This mode is especially designed for a quick and uncomplicated use and therefore lends itself as an ideal introduction in the use and handling of the miniPAD.

In this mode, the length of the codes (both *UserCode* and *MasterCode*) is fixed to 4 digits.

Thus, you can just reuse numbers of other devices such as card PINs and therefore, there is no need to remember additional code numbers.

/// free Mode ///

for your individual living space

The *free Mode* is especially designed frequently for environments with alternating users of cabinets.

The standard setting for the PAD is unlocked so you can turn the handle and its open. To lock the lock you have to close the door, enter your individual code and confirm with the check button ✓. To open the lock you have to enter the same code. After this the lock open and available for the next user.

/// free Mode advanced ///

for your individual living space

The *free Mode advanced* is especially designed frequently for environments with alternating users of cabinets. The chosen *UserCode* has to be confirmed a second time for safety reasons.

/// Spätere Änderung MasterCode ///

Den *MasterCode* können Sie auch noch nach der Ersteinstellung in einen anderen beliebigen 4- bis 10-stelligen *MasterCode* ändern.
Hinweis: Im *fixed Mode* sind nur 4-stellige Codes möglich.

Um den objektspezifischen *MasterCode* zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

- » Geben Sie folgendes über das miniPAD ein: ✓✓ 383 ✓✓
(miniPAD blinkt 1-mal rot auf und erwartet die Eingabe des gültigen *MasterCode*)
- » Alten *MasterCode* eingeben und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 1-mal grün)
- » Neuen *MasterCode* eingeben und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 1-mal grün)
- » Neuen *MasterCode* wiederholen und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 3-mal grün)

Sie haben einen neuen objektspezifischen *MasterCode* eingestellt!

Bei Falscheingabe blinkt das miniPAD 3-mal rot. Bitte wiederholen Sie den Bedienvorgang.

Bitte prüfen Sie zur Sicherheit den neuen *MasterCode*, indem Sie den BeCode mit diesem neuen Code öffnen. Sollte der neue *MasterCode* nicht funktionieren, ist der alte noch gültig. In diesem Fall wiederholen Sie einfach den Vorgang.

ACHTUNG:

Bitte notieren Sie sich unbedingt den neuen *MasterCode* !
Bei Verlust des Codes kann dieser nicht ersetzt werden!

/// Spätere Änderung UserCode ///

Den *UserCode* können Sie jederzeit in einen anderen bis zu 6-stelligen, individuellen Code ändern.

Hinweis: Im *fixed Mode* sind nur 4-stellige Codes möglich.

Um den individuellen *UserCode* zu ändern, gehen Sie folgendermaßen vor:

- » Geben Sie ein: ✓✓ 474 ✓✓
(miniPAD blinkt 1-mal rot und erwartet die Eingabe des gültigen *UserCodes*)
- » Alten *UserCode* eingeben und mit ✓ bestätigen (miniPAD blinkt 1-mal grün)
- » Neuen *UserCode* eingeben und mit ✓ bestätigen
(miniPAD blinkt 1-mal grün)
- » Neuen *UserCode* wiederholen und ✓ drücken
(miniPAD blinkt 3-mal grün)

Sie haben Ihren individuellen *UserCode* geändert!

Bei Verlust des *UserCodes* haben Sie die Möglichkeit, über ihren *MasterCode* einen neuen *UserCode* zu programmieren:

- » Betätigen Sie ✓✓ 595 ✓✓ (miniPAD blinkt 1-mal rot)
- » *MasterCode* eingeben und mit ✓ bestätigen (miniPAD blinkt 1-mal grün)
- » Neuen *UserCode* wählen und ✓ drücken (miniPAD blinkt 1-mal grün)
- » *UserCode* wiederholen und mit ✓ bestätigen (miniPAD blinkt 3-mal grün)

Sie haben den neuen objektspezifischen *UserCode* eingestellt!

Bei Falscheingabe blinkt das miniPAD 3-mal rot.

Bitte wiederholen Sie den Bedienvorgang.

/// Later Changing MasterCode ///

You can still change the *MasterCode* after the initial setting into any other code with 4 to 10 digit length.

Note: In *fixed Mode* only codes with 4 digits are possible.

To change the object specific *MasterCode*, proceed as follows:

- » Enter the following on the miniPAD: ✓✓ 383 ✓✓
(The miniPAD blinks red once and waits for the entry of a valid *MasterCode*)
- » Enter the old *MasterCode* and confirm with ✓
(miniPAD flashes green once)
- » Enter the new *MasterCode* and confirm with ✓
(miniPAD blinks green one time)
- » Repeat the new *MasterCode* and confirm with ✓
(miniPAD flashes green three times)

You have now set a new object-specific *MasterCode*!

After an incorrect input, the miniPAD flashes red 3 times. Please repeat the operation procedure.

For the sake of security, please check the new *MasterCode* by opening the BeCode with the new code. If the new *MasterCode* does not work, the old one will still be valid; the changing procedure should be repeated.

ATTENTION:

Please make sure to write down your personal *MasterCode*!
If lost, this code cannot be replaced!

/// Later Changing UserCode ///

You can change the *UserCode* at any time into another individual code with a length of up to 6 digits.

Note: In *fixed Mode* only codes with 4 digits are possible.

To change the individual *UserCode*, enter the following on the miniPAD:

- » Enter ✓✓ 474 ✓✓ (The miniPAD flashes red once and waits for the entry of the valid *UserCode*)
- » Enter the old *UserCode* and confirm with ✓ (miniPAD flashes green once)
- » Assign a new *UserCode* and confirm with ✓
(miniPAD flashes green one time)
- » Repeat the new *UserCode* and press ✓ (miniPAD flashes green three times)

You have now set your personal *UserCode*!

If your *UserCode* is lost, you have the possibility to program a new *UserCode* using the *MasterCode*:

- » Apply ✓✓ 595 ✓✓ (miniPAD flashes red once)
- » Enter your valid *MasterCode* and confirm with ✓ (miniPAD flashes green once)
- » Enter the new *UserCode* and confirm with ✓ (miniPAD flashes green once)
- » Repeat the new *UserCode* and confirm with ✓ (miniPAD flashes green three times)

You have now set your new *UserCode*!

After an incorrect input, the miniPAD flashes red 3 times. Please repeat the operation procedure.

/// Übersicht der Programm-Codes ///

| Kommando Beschreibung | Kommando MC=MasterCode, UC=UserCode, n=neu | Beispiel: UserCode 1234 MasterCode 4444 |
|---|---|---|
| Ersteinstellung MasterCode ^{1) 2)} | ✓0✓ <nMC> ✓ <nMC> ✓ | ✓0✓ 6666 ✓ 6666 ✓ |
| Ersteinstellung UserCode ^{1) 2)} | ✓1✓ <nUC> ✓ <nUC> ✓ | ✓1✓ 5678 ✓ 5678 ✓ |
| MasterCode ändern ²⁾ | ✓✓ 383 ✓✓ <MC>✓ <nMC>✓<nMC>✓ | ✓✓ 383 ✓✓ 4444 ✓ 6666 ✓ 6666 ✓ |
| UserCode ändern über MasterCode ²⁾ | ✓✓ 595 ✓✓ <MC>✓ <nUC>✓<nUC>✓ | ✓✓ 595 ✓✓ 4444 ✓ 5678 ✓ 5678 ✓ |
| UserCode ändern ²⁾ | ✓✓ 474 ✓✓ <UC>✓ <nUC>✓<nUC>✓ | ✓✓ 474 ✓✓ 1234 ✓ 5678 ✓ 5678 ✓ |

¹⁾ Nur möglich, falls Code vorher noch nicht geändert wurde.

²⁾ Im *fixed Mode* können nur 4-stellige Codes vergeben werden.

/// Übersicht der Bedienung ///

| Bedienschritt | fixed Mode (Auslieferungszustand) |
|------------------------|--------------------------------------|
| Schließen / Verriegeln | automatisch nach 4 Sek. |
| Öffnen | 1234 |
| Öffnen über MasterCode | 4444 |

/// Overview of Program Codes ///

| Description of command | Command MC=MasterCode, UC=UserCode, n=new | Example: UserCode 1234 MasterCode 4444 |
|--|--|--|
| Initial Setting of MasterCode ^{1) 2)} | ✓0✓ <nMC> ✓ <nMC> ✓ | ✓0✓ 6666 ✓ 6666 ✓ |
| Initial Setting of UserCode ^{1) 2)} | ✓1✓ <nUC> ✓ <nUC> ✓ | ✓1✓ 5678 ✓ 5678 ✓ |
| Change MasterCode ²⁾ | ✓✓ 383 ✓✓ <MC>✓ <nMC>✓<nMC>✓ | ✓✓ 383 ✓✓ 4444 ✓ 6666 ✓ 6666 ✓ |
| Change UserCode using MasterCode ²⁾ | ✓✓ 595 ✓✓ <MC>✓ <nUC>✓<nUC>✓ | ✓✓ 595 ✓✓ 4444 ✓ 5678 ✓ 5678 ✓ |
| Change UserCode ²⁾ | ✓✓ 474 ✓✓ <UC>✓ <nUC>✓<nUC>✓ | ✓✓ 474 ✓✓ 1234 ✓ 5678 ✓ 5678 ✓ |

¹⁾ Only possible, if code hasn't been changed yet.

²⁾ In fixed Mode, it is only possible to set 4 digit codes.

/// Overview of Operation ///

| Description of Command | fixed Mode (Factory Setting) |
|------------------------|---------------------------------|
| Close / Lock | automatic after 4 sec. |
| Open | 1234 |
| Open using MasterCode | 4444 |

/// Blinksignale ///

| Aktionen: | Signale: |
|---|-----------------|
| Bei Eingabe der ersten Ziffer, Schloss aktiv. | • |
| Bei Bestätigung der Codeeingabe mit dem Haken. | — — — — — |
| Falscher Code eingegeben. | — — — — — |
| Mehrfach den falsche Code eingegeben. Time out. Nach Erlöschen des Lichtzeichen kann eine neuer Versuch gestartet werden | — — — ... — — — |
| Schloss defekt, bitte zur Reparatur einsenden. | • • ... • • |
| Batteriewarnung, bitte Batterie austauschen. Signal erfolgt nach der Eingabe der ersten Ziffer des Codes. | • • ... • • |

/// LED Signals ///

| Actions: | Signals: |
|---|-----------------|
| Entering the first number, lock active. | • |
| Entering the check button. User code is accepted. | — — — — — |
| Entering wrong code. | — — — — — |
| Entering multiple time wrong code. Time out. Trying again after signals are off. | — — — ... — — — |
| Broken lock, please send in for repair. | • • ... • • |
| Battery warning, please change the battery. Signals are shown after entering the first number of the code. | • • ... • • |