

# Pima DK-10 kódzár programozói leírás

## Általános tulajdonságok

- Üzemi feszültség: AC/DC 10-14V
- Áramfelvétel: 50-80 mA (elektromos zár nélkül)
- Kimenet 1(Relé): max áram tűrés 5A
- Kimenet 2, 3 (TTL): max áram tűrés: 100mA

## Kódok

Egy kimenethez több kód rendelhető. Minden kódnak 4-8 számjeggyel kell rendelkeznie. A kijáratú ajtó nyitásához nyomja meg a # gombot. A kimenetekhez hozzárendelhető kódok száma:

- 1-es kimenethez: 10 felhasználói kód
- 2-es kimenethez 10 felhasználói kód
- 3-es kimenethez 10 felhasználói kód

**A készülék gyári kódja: 0000**

## LED-ek és hangok

A beépített sárga LED és csipogó az alábbi visszajelzéseket adja:

Funkció	Csipogó	Sárga LED
Programozás	2 beep	Világít
Sikeres kód	2 beep	1 villanás
Hibás kód	5 beep	5 villanás
DAP jumper-t ON	folyamatos beep	folyamatos villogás
Készenléti üzemmód	-	2 mp-ént felvillan

## Programozás

Belépés a programozásba:

**0 > 0 > 0 > 0 > \***

Új mesterkód felprogramozása:

**0 > „új kód” > #**

- 1. felhasználói kód felprogramozása az első kimenethez:

**1 > 0 > 1 > „új kód” > #**

- 2. felhasználói kód felprogramozása az első kimenethez:

**1 > 0 > 2 > „új kód” > #**

- 99. felhasználói kód felprogramozása az első kimenethez:

**1 > 9 > 9 > „új kód” > #**

- 1. felhasználói kód felprogramozása a második kimenethez:

**2 > 1 > „új kód” > #**

- 2. felhasználói kód felprogramozása a második kimenethez:

**2 > 2 > új kód > #**

- 1. felhasználói kód felprogramozása a harmadik kimenethez:

**3 > 1 > új kód > #**

- Az összes beállítás elmentéséhez nyomja meg a \* gombot!

Hibás adat bevitele esetén nyomja meg a # gombot vagy várjon 10 másodpercet és lépjen be újra.

## Kimenetek vezérlése

- **1-es kimenet vezérlése:** üsse be a kódot az első kimenethez majd nyomjon #-et!
- **2-es kimenet vezérlése:** üsse be a kódot a második kimenethez majd nyomjon #-et!
- **3-as kimenet vezérlése:** üsse be a kódot a harmadik kimenethez majd nyomjon #-et!
- **Mester kód:** A mester kód segítségével az összes kimenetet lehet vezérelni az alábbi módon:

**Mester kód > # > a kimenet száma (1-2-3)**

- **Kényszer kód:** Nem kell programozni. A kódzár automatikusan generálja úgy, hogy a kód első számjegyét növeli illetve csökkenti 2-vel. A kódonkénti két kényszerkódot a rendszer nem engedi felprogramozni új felhasználói kódként.
- **Rövid kód:** A felhasználói kód első két számjegye.
- **Hibás kód bevitele:** Hibás kód bevitele esetén 5 beep jelzi a kód sikertelen bevételét. 10 sikertelen próbálkozás után a kezelő 15 percre kikapcsol, melyet a mester kód és a # gomb bevételével lehet kikapcsolni.

## Kimenetek programozása (csak programozási üzemmódban)

- Kimenet beállítása (behúzási időtartam)
  1. kimenet: **4 > 0 > 1-999 mp > #**
  2. kimenet: **5 > 0 > 1-999 mp > #**
  3. kimenet: **6 > 0 > 1-999 mp > #**
- Kimenet beállítása START/STOP üzemmódra (csak általános kódokkal)
  1. kimenet: **4 > 1 > #**
  2. kimenet: **5 > 1 > #**
  3. kimenet: **6 > 1 > #**
- Kimenet beállítása START/STOP üzemmódra (általános és rövid kódokkal)
  1. kimenet: **4 > 2 > #**
  2. kimenet: **5 > 2 > #**
  3. kimenet: **6 > 2 > #**

## Kezelő újraprogramozása

A beállításokat bármikor meg lehet változtatni a felhasználói kódokkal és az összes paraméterrel együtt.

1. Lépjen be programozási üzemmódba:

**mester kód > \***

2. Üsse be a megfelelő paramétereket és értékeket a fentebb említettek szerint.
3. A módosítások mentéséhez nyomja meg a # billentyűt.

## Kezelő újraindítása

1. Lépjen be programozási üzemmódba:

**mester kód > \***

2. Reset: **8 > 9 > 0 > 1 > #**
3. Programozza fel újra a rendszert
4. Mentse az adatokat a # gomb megnyomásával.