

DP2 digitális központ programozási útmutató (Pr-41 verzióhoz) - frissítve 2023.07.11.

Kódzár üzemmód:

A központ lehetővé teszi a mágneszár nyitását a billentyűzeten beírt 4 jegyű kóddal. Nyitáshoz a lakásszám beütése után a <KULCS> gombot kell megnyomni, majd a 4-jegyű kódot bebillentyűzni. Minden lakásszámhoz tartozik egy nyitókód, melyek gyárilag véletlen számokkal vannak beprogramozva, ezeket a számokat a mellékelt kódtáblázat tartalmazza.

Ha a készüléken az EEE felirat villog, vonali zárlat vagy egyéb meghibásodás miatt, kódzárként tud működni és lehet ajtónyitásra használni. A proxy kártyát elfogadja, és ha elkezdjük beütni a lakásszámot, az EEE felirat átmenetileg eltűnik.

Ajtónyitó kód megváltoztatása:

000<KULCS>lakásszám<KULCS>régi nyitókód, új nyitó kód<KULCS>

Mind a régi, mind az új nyitókódnak 4 számjegyből kell állnia! (0000...9999)

Programozási útmutató:

Minden központ egyedi, 6 jegyű resetkóddal rendelkezik. Ez a kód megváltoztatható, és vissza állítható. A visszaállításhoz a központot áramtalanítani kell, majd a panelon lévő RESET feliratú jumpert rövidrezárva kell feszültség alá helyezni. Ekkor a kijelzőn egy „n” jel látható. Ezután a jumpert le kell venni!

FIGYELEM! Hibás paraméterek beállítása a készülék hibás működését eredményezheti!

Programozás:

Belépés szervíz módba: 000 <KULCS> mesterkód <KULCS>

visszajelzés: P- .

A választható szervízfunkciók (P- .):

0 adott lakás ajtónyitó kódjának megváltoztatása: 0

<KULCS>

visszajelzés: L---

lakásszámot beírni (1..255) <KULCS>

visszajelzés: ---

Új nyitókódot beírni (0000...9999) <KULCS>

1 Mesterkód megváltoztatás: 1 <KULCS>

visszajelzés: ---

Új mesterkódot beírni (000000...999999) <KULCS>

2 Mágneszár időzítés módosítása: 2 <KULCS>

visszajelzés: aktuális mágneszár időzítő másodpercben

új érték beírása <KULCS> (1..255 másodperc,

alapérték: 10 másodperc)

3 Csengetés időtartamának módosítása: 3 <KULCS>

visszajelzés: a csengetés időtartamának aktuális értéke másodpercben

új érték beírása <KULCS> (1..255 másodperc,

alapérték: 30 másodperc)

4 Maximális beszélgetési idő módosítása: 4 <KULCS>

visszajelzés: aktuális érték másodpercben

új érték beírása <KULCS> (1..255 másodperc,

alapérték: 120 másodperc)

5 Maximális lakásszám, ameddig a központ ellenőrzi a

lakáskészülék meglétét: 5 <KULCS>

visszajelzés: a maximális lakásszám aktuális értéke

új érték beírása <KULCS> (1..255, alapérték: 255)

6 Felcsengetés visszajelzés hangerejének állítása:

6<KULCS>

visszajelzés: a hangerő aktuális értéke

új érték beírása <KULCS> (1..255, alapérték: 255)

7 Mágneszár-nyitás visszajelzés hangerejének állítása:

7 <KULCS> visszajelzés: a hangerő aktuális értéke

új érték beírása <KULCS> (1..255, alapérték: 127)

8 Billentyűzet (csipogás) visszajelzés hangerejének állítása:

8 <KULCS> visszajelzés: a hangerő aktuális értéke

új érték beírása <KULCS> (1..255, alapérték: 255)

9 Mágneszár nyitása: 9 <KULCS>

10 **Teszt üzemmód - 1-255 ig ellenőrzi a lakásokat – 1-esével léptet, a lakásszámot kiírva. Ahol nem válaszol a kagyló, ott csipog egyet, 6 másodpercet vár a lakásszámot villogtatva**

11 **Lakásszám kiírása kártyahasználatkor**

11 <KULCS> (1–engedélyezve, 0–tiltva)

12 Tanuló mód engedélyezés. Bármilyen kártyát elfogad és feltanítja a 255. lakásra.

12 <KULCS> (1–tiltva, 0–engedélyezve)

13 Default állapot visszaállítása: 13 <KULCS>

14 Legkisebb lakásszám, amit a készülék elfogad

visszajelzés: aktuális érték

új érték beírása <KULCS> (1..255, alapérték: 1)

15 Legnagyobb lakásszám, amit a készülék elfogad

visszajelzés: aktuális érték

új érték beírása <KULCS> (1..255, alapérték: 255)

16 Minimális lakásszám, ahonnan a központ ellenőrzi a

lakáskészülék meglétét: 16 <KULCS>

17 Kártyás/kódos belépés esetén a lakáskészülék értesítés

hossz: 17 <KULCS> (0–0,25mp, 1–0,75mp, alapérték 0)

18 Nyitó kód tiltása billentyűzetről: 18<KULCS> (0-kódok

használata tiltva, 1 – engedélyezve)

20 Vonali feszültség módosítása 20 <KULCS>

visszajelzés: aktuális érték

új érték beírása <KULCS> (5..15, alapérték: 9)

21 Szűrőkapcsoló alsó küszöbértékének módosítása:

21 <KULCS> visszajelzés: aktuális érték

új érték beírása <KULCS> (0..255, alapérték: 32)

22 Szűrőkapcsoló felső küszöbértékének módosítása:

22 <KULCS> visszajelzés: aktuális érték

új érték beírása <KULCS> (0..255, alapérték: 128)

23 Szűrőkapcsoló aktuális értékének kiírása

23 <KULCS> kilépés:

25 Lámpateszt, program verziószámkiírás,

gyártási dátum kiírása: 25 <KULCS>

31 aktuális belső hőmérséklet mérés, kijelzés celsius fokban

90 kártya felprogramozása: 90<KULCS>lakásszám<KULCS>

kártya közelítése <KULCS> (AD-érték 0..255)

91 kártya törlése: 91 <KULCS> lakásszám <2*KULCS>

92 **Kettős zárvezérlés beállítása: 92 <KULCS> Visszajelzés L---**

<Lakásszám><KULCS> <új érték><KULCS> 3- mindkét

zár, 2 – mágneszár, 1- síkmágnes, 0 – egyik sem

93 **Értesítési hang tiltása kártya használat esetén**

93<KULCS> Visszajelzés L---<Lakásszám><KULCS> <új

érték><KULCS> 1- van értesítés, 0 – nincs értesítés

94 92 és 93-mas menü alapállapotba állítás az összes lakásra:

mindkét zár nyit, van értesítési hang. visszajelzés :”=FF

Figyelem : a 12.es menu használata esetén az 5-ös menüpontban a maximális lakásszámot át kell állítani 254 –re.

Alapértelmezett paraméterek visszaállítása: (setup menüben az alábbi beállításokat kell elvégezni)

2 <KULCS>10<KULCS>**3** <KULCS>30<KULCS>**4** <KULCS>120<KULCS>**5** <KULCS>255<KULCS>**6** <KULCS>255<KULCS>
7 <KULCS>127<KULCS>**8** <KULCS>255 <KULCS>**11** <KULCS>1 <KULCS>**14** <KULCS>1 <KULCS>**15**<KULCS>255<KULCS>
20 <KULCS>9 <KULCS>**21**<KULCS>32<KULCS>**22**<KULCS>128 <KULCS>

Hibajelzések:

EEE	vonali zárlat
oFF	nem létező lakáskészülék (vonal szakadás, hibás lakás készülék jumper beállítás)
Err	hibás kód, nem létező beléptetőkártya
Tenp	belső áramkör túlmelegedés
Lo	alacsony tápfeszültség
no	programból tiltott érték/adat

RESET jumper használatával csak a panel eredeti kódja áll vissza gyári értékre, **kódokat, kártyákat nem módosít!**

13-as menüpont reset, csak a központ gyári értékeit állítja vissza, ha nagyon elprogramoztuk, **a kódokat, és a tárolt kártyákat nem érinti.**

Tápfeszültség: 12-15V AC (javasolt a 30VA tápegység)

Relé kimenetek terhelhetősége: max.: 10A

Síkmágnes kimenet terhelhetősége: max.: 1,5A